



POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG

2023

LAPTAH

SEJARAH Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang



Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang adalah Unit Pelaksana Teknis (UPT) di bawah Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan, Kementerian Perhubungan Republik Indonesia yang diberi tugas menyelenggarakan program pendidikan dan pelatihan (diklat) pembentukan dan peningkatan kompetensi bidang pelayaran. Institusi pendidikan ini telah memenuhi standar International Maritime Organization (IMO) dan mendapatkan approval sesuai ketentuan IMO.

SEJARAH PERUBAHAN NAMA

1951

Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang berdiri pada tahun 1951 dengan nama Sekolah Pelayaran Semarang atau yang dikenal SPS.

Pada Tahun 1960 hingga tahun 1965 menjadi Sekolah Pelayaran Menengah Semarang yang dikenal SPM Semarang.

1979

Pada Tahun 1979 hingga tahun 1985 menjadi Sekolah Pendidikan dan Latihan Pelayaran (SPLP) Semarang dengan program Strata A (Diploma III) dengan lama pendidikan 3 tahun.

Pada Tahun 1985 hingga tahun 1988 menjadi Sekolah Pendidikan dan Latihan Pelayaran (SPLP) Semarang dengan program Strata A (Diploma III) dengan lama pendidikan 3 tahun.

2009

Tepatnya pada tanggal 28 Desember 2009 PIP Semarang menerapkan pola pengelolaan lecungan Balon Layaran (BLU) sejajar dengan saat ini.

Pada Tahun 1990 melakukan peningkatan program pendidikan menjadi Diploma IV (sertara Sarjana-S1) lama pendidikan 4 tahun, dengan nama Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.

KATA PENGANTAR



Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas perkenan-Nya Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Tahunan Tahun 2023, sebagai aplikasi dari Rencana Strategis PIP Semarang tahun 2020 – 2024, walaupun penuh keterbatasan dan kekurangan namun dapat diselesaikan sesuai waktu yang telah ditetapkan.

Penyusunan laporan ini pada dasarnya merupakan laporan peranggung jawaban pelaksanaan kegiatan pokok maupun administrative dalam tahun anggaran 2023 PIP Semarang terhadap Kepala Badan Pengembangan SDM Perhubungan, sehingga diketahui sejauh mana keberhasilan dicapai atau kegagalan yang dihadapi dalam pelaksanaannya, tidak sekedar kinerja penggunaan anggaran semata. Sebagai bentuk pengejawantahan prinsip-prinsip transparansi dan akuntabilitas, penyampaian informasi kinerja ini merupakan bentuk pertanggungjawaban kinerja kami kepada para *stakeholders* kami.

Laporan ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat konstruktif senantiasa kami nantikan untuk perbaikan atau penyempurnaan dalam penyusunan laporan Tahunan di tahun mendatang. Ucapan terima kasih kami sampaikan kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan bimbingan sehingga laporan Tahunan ini dapat terselesaikan sesuai target waktu. Akhir kata, kami berharap agar Laporan Tahunan ini dapat menjadi media pertanggungjawaban dan peningkatan kinerja dalam upaya mewujudkan *good governance* serta pihak-pihak yang berkepentingan.

Semarang, Februari 2024

DIREKTUR POLITEKNIK ILMU PELAYARAN
SEMARANG,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "SUKIRNO".

Capt. SUKIRNO, M.M.Tr., M.Mar
Pembina Tk. I (IV/b)
NIP. 196712101999031001

RINGKASAN EKSEKUTIF

PIP Semarang sebagai salah satu unit kerja di bawah Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan bertujuan mencetak kader-kader pelaut yang berkualitas, profesional dan memiliki daya saing yang tinggi baik tingkat nasional maupun internasional. Untuk mencapai visi dan misi Presiden RI, Kementerian Perhubungan menetapkan Rencana Strategis yang dilaksanakan oleh salah satu unit kerja di bawahnya yaitu Badan Pengembangan SDM Perhubungan pada RPJM ke-4 Tahun 2020 - 2024. Rencana Strategis ini kemudian dijabarkan dalam Rencana Kinerja Tahunan diperjanjikan dalam penetapan kinerja dan di akhir tahun dilakukan pengukuran kinerja. Hasil pengukuran tersebut bertujuan untuk mengetahui sejauh mana pencapaian kinerja tahun 2023 yang harus dilaporkan dalam bentuk dokumen kepada Badan Pengembangan SDM Perhubungan untuk selanjutnya disampaikan kepada Kementerian Perhubungan sebagai dasar penilaian Akuntabilitas Kinerja.

PIP Semarang selama tahun 2023 telah melaksanakan tugas-tugas kependidikan dan bertanggung jawab penuh atas Akuntabilitas Kinerjanya. Secara garis besar dapat kami sampaikan bahwa berdasarkan DIPA tahun anggaran 2023, PIP Semarang mempunyai anggaran DIPA sebesar Rp 203.465.189.000 ,-. Seiring perjalanan pelaksanaan kegiatan, anggaran tersebut mengalami *revisi* sebanyak 15 (Lima Belas) kali. Dari nilai tersebut berhasil terealisasi sebesar 99,96 % dan realisasi fisik sebesar Rp 203.386.220.204,-. Hal ini merupakan capaian yang memuaskan menilik target daya serap yang ditetapkan untuk tahun anggaran 2023 adalah 99,31 %.

Berikut ini kami sampaikan kegiatan-kegiatan yang dilaksanakan dan capaian kinerjanya.

Program kegiatan yang telah tercapai adalah :

- a. Indeks RB Kementerian Perhubungan tercapai dengan realisasi sebesar 101,8%;
- b. Tingkat Pemenuhan SDM Transportasi yang kompeten tercapai dengan realisasi sebesar 109,8 %;
- c. Persentase Lulusan Diklat Transportasi yang bersertifikat kompetensi yang dihasilkan BPSDM Perhubungan setiap tahun sesuai standar kompetensi/kelulusan mencapai realisasi 132 %;

- d. Prosentase Penyerapan Lulusan Diklat Transportasi Pembentukan mencapai realisasi sebesar 126,5 %;
- e. Persentase Utilitas Pemanfaatan sarana dan prasarana diklat SDM Perhubungan yang berbasis teknologi tinggi/mutakhir mencapai realisasi sebesar 121,4%;
- f. Jumlah Kegiatan pengabdian Masyarakat yang dilaksanakan mencapai realisasi sebesar 100 % sebanyak 14 Kegiatan;
- g. Jumlah penelitian oleh tenaga pengajar yang dipublikasikan pada jurnal nasional dan internasional terlaksana sebanyak 100% sebanyak 26 dokumen;
- h. Indeks Kepuasan Masyarakat terlaksana sebesar 109,7% sebanyak 3,664 indeks;
- i. Kualitas penyelenggaraan dukungan teknis pengembangan SDM Transportasi mencapai realisasi sebesar 100 % sebanyak 3 Prodi;
- j. Kualitas Penyelenggaraan Pendidikan SDM Transportasi mencapai realisasi sebesar 100% sebanyak 5 dokumen;
- k. Indeks Maturitas SPIP BPSDMP mencapai realisasi sebesar 103,2% sebanyak 3,2 level;
- l. Indeks pengelolaan aset BPSDMP mencapai realisasi sebesar 117,5% sebeanyak 91,67 Nilai;
- m. Nilai SAKIP BPSDMP mencapai realisasi sebesar 100% sebesar 76,14 nilai;
- n. Tingkat Penyelenggaraan Perkantoran BPSDMP mencapai realisasi sebesar 135,6% sebanyak 99 nilai;
- o. Tingkat Pemenuhan NSPK SDM Transportasi mencapai realisasi sebesar 100% sebanyak 7 dokumen;
- p. Indeks SPBE Kementerian Perhubungan mencapai realisasi sebesar 111,1%.

Keberhasilan dalam pelaksanaan penyelenggaraan diklat, peningkatan kualitas lulusan dan kualitas pendidik sangat ditentukan oleh komitmen, keterlibatan dan dukungan aktif segenap unsur manajemen dan pegawai. Dengan berbekal komitmen, kekuatan, kesamaan persepsi dan tindakan segenap unsur manajemen dan pegawai

di tahun-tahun mendatang akan berupaya terus meningkatkan kinerja dalam melaksanakan peran dan tanggung jawab yang diembannya.

Diharapkan kinerja yang dihasilkan dapat lebih memberi manfaat kepada masyarakat maupun berbagai pihak yang berkepentingan dengan organisasi.

DAFTAR ISI

| | |
|--|----|
| KATA PENGANTAR | i |
| RINGKASAN EKSEKUTIF | ii |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR GAMBAR | 7 |
| DAFTAR TABEL | 8 |
| BAB I PENDAHULUAN | 9 |
| A. IKHTISAR UTAMA TAHUN 2023 | 9 |
| B. PROFIL PIP SEMARANG..... | 10 |
| 1. Tugas dan Fungsi..... | 10 |
| 2. Struktur Organisasi | 10 |
| 3. Sumber Daya Manusia..... | 16 |
| 4. Tinjauan Rencana Strategis Tahun 2020 – 2024..... | 17 |
| C. PROFIL PIMPINAN PIP SEMARANG..... | 20 |
| D. PERISTIWA PENTING TAHUN 2023..... | 21 |
| BAB II KEGIATAN POKOK | 26 |
| A. PENDIDIKAN DAN PELATIHAN PERHUBUNGAN LAUT | 26 |
| 1. Target Dan Realisasi..... | 26 |
| a. Pendidikan Pembentukan..... | 26 |
| b. Pelatihan Peningkatan | 29 |
| c. Pelatihan Teknis (<i>Short Course</i>) | 32 |
| d. Pelatihan Lainnya :..... | 35 |
| e. Diklat Peningkatan Kapasitas SDM | 38 |
| f. Diklat Pemberdayaan Masyarakat (DPM)..... | 41 |
| g. Padat Karya | 49 |
| h. Penyuluhan, Sosialisasi dan Pengabdian | 53 |
| i. Sarana dan Prasarana | 67 |
| j. Utilitas Sarana dan Prasarana Tahun 2023 | 67 |
| k. Kurikulum..... | 71 |
| 2. Daya Serap Lulusan Pendidikan Pembentukan | 71 |
| 3. Biaya Pendidikan Dan Pelatihan | 84 |
| 4. Permasalahan Dan Upaya Pemecahan | 89 |

| | |
|---|------------|
| BAB III KEGIATAN ADMINISTRASI..... | 90 |
| A. KEUANGAN..... | 90 |
| 1. Target dan Realisasi | 90 |
| a. Anggaran / SAI | 90 |
| b. PNBP..... | 91 |
| c. SIMAK BMN | 91 |
| 2. Permasalahan dan Upaya Pemecahan | 92 |
| B. SUMBER DAYA MANUSIA (SDM)..... | 92 |
| 1. Target dan Realisasi | 92 |
| a. Sistem Informasi Kepegawaian | 93 |
| b. Formasi Pegawai..... | 93 |
| c. Mutasi Pegawai | 93 |
| d. Pengembangan Pegawai..... | 93 |
| e. Komposisi Pegawai..... | 94 |
| 1) Unit Kerja | 94 |
| 2) Berdasarkan Jenis Kelamin | 94 |
| 3) Berdasarkan Golongan | 95 |
| 4) Berdasarkan Tingkat Pendidikan | 95 |
| 5) Berdasarkan Usia | 96 |
| 6) Berdasarkan Jabatan..... | 96 |
| 2. Permasalahan dan Upaya Pemecahan | 97 |
| C. PERUNDANG – UNDANGAN..... | 98 |
| 1. Target dan Realisasi | 98 |
| a. Ortala..... | 98 |
| b. Statuta..... | 98 |
| 2. Permasalahan dan Upaya Pemecahan | 99 |
| D. KEGIATAN LAINNYA..... | 99 |
| 1. Target dan Realisasi | 99 |
| a. Bakti Sosial..... | 99 |
| b. Kegiatan Rohani..... | 100 |
| c. Penelitian..... | 105 |
| d. Pengabdian Masyarakat | 109 |
| e. Prestasi..... | 111 |
| BAB IV PENUTUP | 119 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|-----|
| Gambar 1. 1 Struktur Organisasi..... | 11 |
| Gambar 1. 2 kunjungan kerja ke Jawa Tengah | 22 |
| Gambar 1. 3 upacara Wisuda Program Diploma IV Pembentukan Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang Tahun 2023 | 24 |
| Gambar 1. 4 Upacara Wisuda Perwira Transportasi Laut Program Diploma IV ke-97..... | 25 |
| | |
| Gambar 2. 1 Diklat Pembentukan | 28 |
| Gambar 2. 2 Diklat Peningkatan | 32 |
| Gambar 2. 3 Diklat Pelatihan Teknis (Short Course)..... | 35 |
| Gambar 2. 4 Mooring Unmooring..... | 37 |
| Gambar 2. 5 Pelatihan keselamatan dan keamanan tranportasi laut | 38 |
| Gambar 2. 6 Diklat Peningkatan Kapasitas SDM | 39 |
| Gambar 2. 7 Diklat Pemberdayaan Masyarakat Angkatan II..... | 42 |
| Gambar 2. 8 Diklat Pemberdayaan Masyarakat angkatan IV | 44 |
| Gambar 2. 9 Diklat Pemberdayaan Masyarakat angkatan V | 45 |
| Gambar 2. 10 Diklat Pemberdayaan Masyarakat angkatan VI | 47 |
| Gambar 2. 11 Diklat Pemberdayaan Masyarakat angkatan VII | 48 |
| Gambar 2. 12 Padat Karya Pengecatan Gedung kelas..... | 49 |
| Gambar 2. 13 Padat Karya Pengecatan Asrama Tar | 50 |
| Gambar 2. 14 Padat Karya Pembersihan selokan area kampus tahap 1 dan 2..... | 50 |
| Gambar 2. 15 Padat karya Pebersihan selokan area kampus tahap 3..... | 51 |
| Gambar 2. 16 Pembangunan Radar Simulator | 67 |
| | |
| Gambar 3. 1 Naiki KRI Banda Aceh, Taruna PIP Semarang ikuti Pelantara XI dan Bakti Sosial STC 2023..... | 100 |
| Gambar 3. 2 Salat Idulfitri 1 Syawal 1444 Hijriah | 101 |
| Gambar 3. 3 halalbihalal | 103 |
| Gambar 3. 4 Salat Idul adha | 104 |
| Gambar 3. 5 Memperingati Maulid Nabi Muhammad SAW | 105 |
| Gambar 3. 6 Pengabdian Masyarakat..... | 111 |
| Gambar 3. 7 Pemilihan Putri Citra Indonesia Tingkat Jawa Tengah ke-37 tahun 2023 | 112 |
| Gambar 3. 8 Kejuaraan Pencak Silat Lawang Sewu Championship 2023..... | 114 |
| Gambar 3. 9 Pekan Ilmiah Perguruan Tinggi Kedinasan 2023 (PIPTK) | 115 |
| Gambar 3. 10 kegiatan Global On board Training di Korea Selatan..... | 117 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1. 1 : Sumber Daya Manusia Aparatur Sipil Negeri (ASN), Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian kerja (PPPK) dan Non ASN/PPNPN | 16 |
| Tabel 1. 2 Sumber Daya Manusia Aparatur Sipil Negeri (ASN), Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian kerja (PPPK) dan Non ASN/PPNPN berdasarkan Pendidikan..... | 16 |
| Tabel 1. 3 : Tinjauan Rencana Strategis tahun 2020 - 2024..... | 17 |
| | |
| Tabel 2. 1 Target dan Realisasi Peserta dan Lulusan diklat Pembentukan | 28 |
| Tabel 2. 2 : Target dan Realisasi peserta dan lulusan diklat peningkatan | 31 |
| Tabel 2. 3 Target dan Realisasi peserta dan lulusan diklat pelatihan teknis (Short Course) . | 34 |
| Tabel 2. 4 Diklat Peningkatan Kapasitas SDM | 38 |
| Tabel 2. 5 : Diklat Pemberdayaan Masyarakat..... | 49 |
| Tabel 2. 6 : Padat Karya | 52 |
| Tabel 2. 7 : Penyuluhan, Sosialisasi dan Pengabdian..... | 55 |
| Tabel 2. 8 : Utilitas Sarana dan Prasarana..... | 68 |
| Tabel 2. 9 : Daya Serap Lulusan Pendidikan Pembentukan..... | 72 |
| Tabel 2. 10 : Rincian Jumlah Daya Serap Lulusan Pendidikan Pembentukan | 82 |
| Tabel 2. 11 : Biaya Pendidikan dan Pelatihan..... | 84 |
| | |
| Tabel 3. 1 : Anggaran BLU..... | 90 |
| Tabel 3. 2 : Anggaran RM | 90 |
| Tabel 3. 3 Anggaran RM dan BLU | 91 |
| Tabel 3. 4 Simak BMN | 91 |
| Tabel 3. 5 : Mutasi Pegawai | 93 |
| Tabel 3. 6 : Pengembangan Pegawai | 93 |
| Tabel 3. 7 : Jumlah Pegawai | 94 |
| Tabel 3. 8 : Jumlah Pegawai berdasarkan Jenis Kelamin | 95 |
| Tabel 3. 9 : Jumlah pegawai berdasarkan golongan (PNS & PPPK)..... | 95 |
| Tabel 3. 10 Jumlah pegawai berdasarkan tingkat pendidikan (ASN, PPPK & Non ASN/PPNPN)..... | 95 |
| Tabel 3. 11 Jumlah Pegawai PNS, PPPK & NON ASN berdasarkan Umur..... | 96 |
| Tabel 3. 12 : Jumlah Pegawai berdasarkan Jabatan..... | 96 |

BAB I PENDAHULUAN

A. IKHTISAR UTAMA TAHUN 2023

PIP Semarang merupakan salah satu Unit Pelaksana Tugas (UPT) Kementerian Perhubungan yang berada di bawah pembinaan langsung Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan. Secara administratif, PIP Semarang dibina oleh Sekretaris Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan, dan secara teknis operasional dibina oleh Kepala Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan Laut. Adapun pembinaan PIP Semarang secara teknik akademis dilakukan oleh Menteri Pendidikan Nasional, dan pembinaan teknis fungsional dilakukan oleh Menteri Perhubungan sesuai dengan peraturan perundang-undangan. Sebagai lembaga pendidikan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasi di bidang pelayaran, PIP Semarang diarahkan untuk menghasilkan lulusan yang profesional dan andal di bidang pelayaran, yang memenuhi standar nasional dan internasional serta mampu bersaing dalam pasar global. PIP Semarang mempunyai tugas mendidik dan melatih putra dan putri Indonesia lulusan Sekolah Menengah Umum dan Sekolah Menengah Kejuruan dalam bidang pelayaran dan kepelabuhanan menjadi Perwira Pelayaran Besar dan Tenaga Ahli Angkutan Laut/Kepelabuhanan yang kompeten dan profesional guna memenuhi kebutuhan armada angkutan laut pada Sub Sektor Perhubungan Laut. Selain itu Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang berupaya untuk membina membuka diklat kepelautan dasar (BST, SAT) gratis dalam program Pemberdayaan Masyarakat Kurang Mampu bagi masyarakat wilayah Jawa Tengah. Hal ini dilaksanakan sebagai salah satu wujud pengabdian kepada masyarakat luas. Untuk melaksanakan tugas tersebut, PIP Semarang memiliki sumber daya yang cukup memadai meliputi sumber daya manusia yang cukup dan berkompeten di bidangnya masing-masing serta dilengkapi dengan sarana dan prasarana penunjang pendidikan yang berkualitas sesuai dengan standarisasi nasional maupun internasional. Dengan sumber daya yang telah dimiliki, PIP Semarang optimis mampu menghasilkan lulusan Diklat Perhubungan Laut (Pembentukan, Penjenjangan dan Keterampilan Teknis) yang profesional, berkompeten dan berdaya saing nasional dan internasional. Agar terwujud lulusan diklat tersebut,

PIP Semarang membagi menjadi beberapa layanan program pendidikan dan pelatihan yang meliputi Program Diploma IV, Program Diklat Keahlian Pelaut, Program Diklat Keterampilan Pelaut serta Program Diklat Kerjasama dengan lembaga pendidikan pelayaran terkait

B. PROFIL PIP SEMARANG

1. Tugas dan Fungsi

Tugas PIP Semarang.

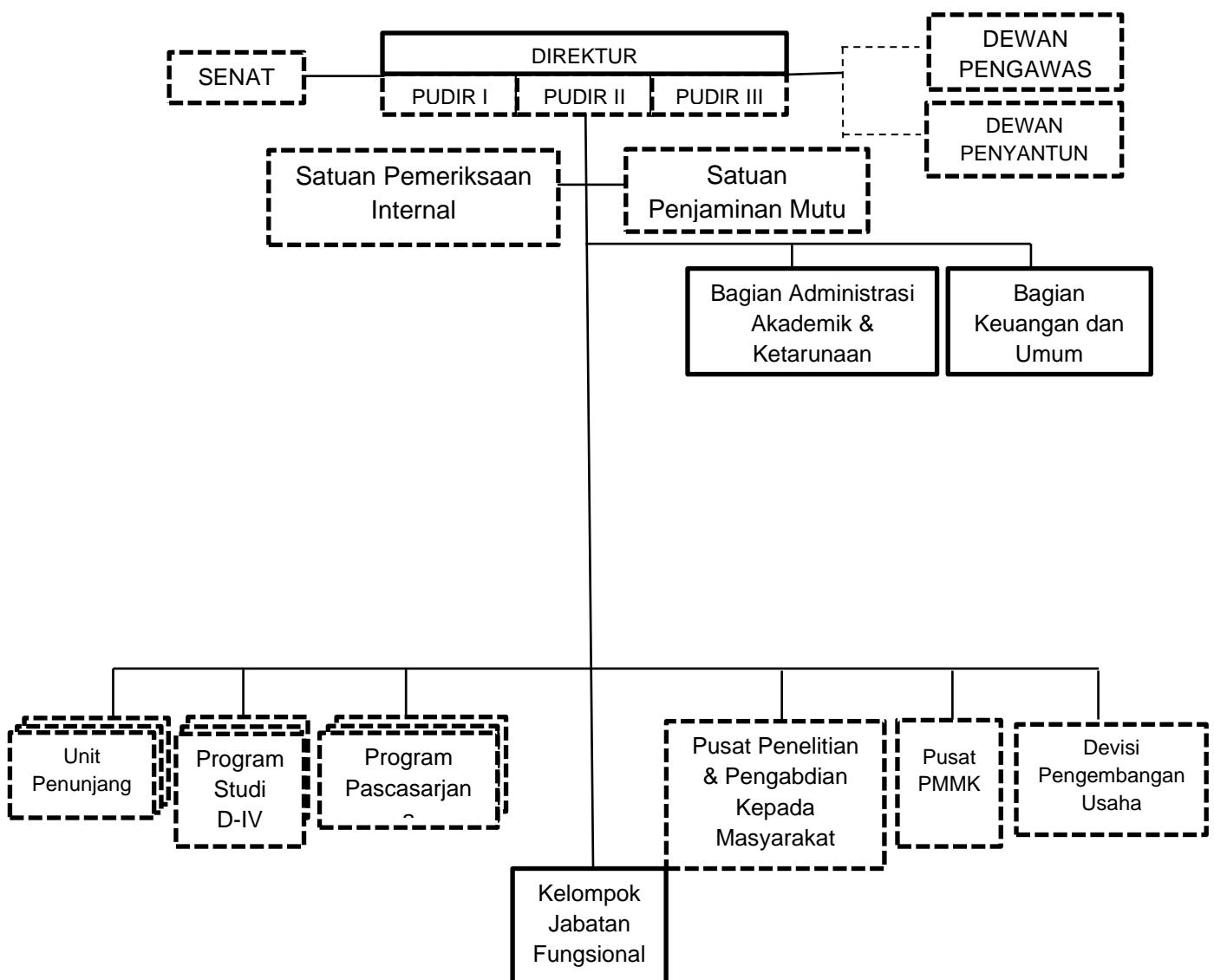
PIP Semarang mempunyai tugas menyelenggarakan program Pendidikan vokasi di bidang pelayaran

Fungsi PIP Semarang.

- a. Penyusunan rencana dan program Pendidikan;
- b. Penyelenggaraan pendidikan vokasi di bidang pelayaran;
- c. Pelaksanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
- d. pengelolaan administrasi akademik dan ketarunaan;
- e. pengembangan sistem manajemen mutu;
- f. pelaksanaan pembinaan mental, moral dan kesamaptaan taruna;
- g. Pembinaan sivitas akademika dan hubungan dengan lingkungannya;
- h. Pengelolaan keuangan dan administrasi umum;
- i. Pelaksanaan pengembangan usaha dan kerja sama;
- j. Pelaksanaan pemeriksaan intern;
- k. Pengelolaan perpustakaan, laboratorium, simulator serta sarana dan prasarana lainnya;
- l. Pelaksanaan evaluasi dan pelaporan.

2. Struktur Organisasi

Berikut adalah Bagan Struktur Organisasi Berdasarkan PM.115 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja PIP Semarang selanjutnya disajikan dalam gambar 1.1 :



Gambar 1. 1 Struktur Organisasi

- Direktur** merupakan tenaga dosen yang diberi tugas tambahan memimpin PIP Semarang bertanggung jawab kepada Kepala Badan Pengembangan SDM Perhubungan. Direktur menjalankan tugas dan fungsi dalam bidang akademik, tata kelola, keuangan dan sumber daya. Dalam melaksanakan tugasnya, Direktur dibantu oleh 3 (tiga) orang Pembantu Direktur yang bertanggung jawab kepada Direktur.
- Pembantu Direktur Bidang Akademik** dipegang oleh Pembantu Direktur I. merupakan tenaga dosen yang diberi tugas tambahan membantu Direktur dalam memimpin pelaksanaan kegiatan administrasi

- akademik, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, penjaminan mutu serta pembinaan pendidik dan tenaga kependidikan.
- c. **Pembantu Direktur Bidang Administrasi Umum dan Keuangan** dipegang oleh Pembantu Direktur II. Merupakan tenaga Dosen yang diberi tugas tambahan membantu Direktur dalam memimpin pelaksanaan kegiatan di bidang keuangan, administrasi umum, dan kerja sama.
 - d. **Pembantu Direktur Bidang Ketaryunaan dan Alumni** dipegang Pembantu Direktur III. Merupakan tenaga Dosen yang diberi tugas tambahan membantu Direktur dalam memimpin pelaksanaan kegiatan pembinaan administrasi ketaryunaan dan alumni, serta pembinaan mental, moral, dan kesamaptaan.
 - e. **Senat** menjalankan fungsi pertimbangan dan pengawasan akademik di PIP Semarang.
 - f. **Dewan Penyantun** melaksanakan fungsi pengasuhan dan membantu memecahkan permasalahan non akademis PIP Semarang serta fungsi lainnya.
 - g. **Dewan Pengawas** bertugas melakukan pengawasan terhadap pengelolaan BLU yang dilakukan oleh pejabat pengelola keuangan BLU mengenai pelaksanaan rencana strategis bisnis, rencana bisnis dan anggaran, dan ketentuan peraturan perundang- undangan.
 - h. **Satuan Penjaminan Mutu** merupakan unsur pembantu pimpinan di bidang dokumentasi, pemeliharaan, dan pengendalian sistem penjaminan mutu. Dipimpin oleh seorang Kepala yang berada dibawah dan bertanggungjawab kepada Direktur.
 - i. **Satuan Pemeriksaan Intern** merupakan unsur pemeriksa yang menjalankan tugas pemeriksaan intern sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan. Dipimpin oleh seorang Kepala yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur.
 - j. **Bagian Keuangan dan Umum (Struktural Eselon III)** merupakan unsur penunjang administrasi di bidang keuangan dan administrasi umum. Bagian Keuangan dan Administrasi umum dipimpin oleh seorang Kepala yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur dan sehari-hari dibina oleh Pembantu Direktur II.

Bagian Keuangan dan Umum mempunyai tugas melaksanakan penyusunan rencana dan program, pengelolaan keuangan dan administrasi umum, pengembangan usaha dan kerja sarna, pelaksanaan evaluasi dan pelaporan.

Bagian Keuangan dan Umum menyelenggarakan fungsi: menyusun rencana dan program, mengelola keuangan, mengelola ketatausahaan, mengelola administrasi kepegawaian, menyiapkan pelaksanaan urusan hukum, pengembangan usaha dan kerja sama, melaksanakan hubungan masyarakat, menyiapkan penataan organisasi, mengelola kerumahtanggaan, Barang Milik Negara (BMN), investasi dan aset dan melaksanakan evaluasi dan pelaporan.

- k. **Bagian Administrasi Akademik dan Ketarunaan(Sruktural Eselon III)** merupakan unsur pelaksana administrasi. Bagian Administrasi Akademik dan Ketarunaan dipimpin oleh seorang Kepala di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur, dan sehari-hari dibina oleh Pembantu Direktur I dalam hal administrasi akademik dan Pembantu Direktur III dalam hal administrasi ketarunaan. Bagian Administrasi Akademik dan Ketarunaan mempunyai tugas melaksanaka penyusunan program pendidikan dan bahan ajar, pengelolaan administrasi akademik dan ketarunaan, pembinaan pendidik dan tenaga kependidikan, pengelolaan kesejahteraan taruna, dan praktek kerja taruna serta urusan alumni. Bagian Administrasi Akademik dan Ketarunaan menyelenggarakan fungsi: menyiapkan penyusunan program Pendidikan, mengelola administrasi akademik, membina pendidik dan tenaga kependidikan, menyiapkan penyusunan bahan ajar, mengelola administrasi ketarunaan, menyiapkan pengelolaan kesejahteraan taruna, menyiapkan pelaksanaan praktek kerja taruna dan mengelola urusan alumni.
- I. **Program Studi** meliputi Program Studi Diploma IV Nautika; Program Studi Diploma IV Teknika; dan Program Studi Diploma IV Ketatalaksanaan Angkutan Laut dan Kepelabuhanan. Masing-masing program studi dipimpin oleh Ketua Program Studi dan bertanggung jawab langsung kepada Direktur. Ketua Program Studi merupakan tenaga

Dosen yang diberi tugas tambahan untuk membantu Direktur dalam melaksanakan kegiatan pembelajaran vokasi.

- m. **Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat** merupakan unsur pelaksana akademik di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Dipimpin oleh seorang Kepala yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur yang dalam pembinaan sehari-hari di bawah Pembantu Direktur I. Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat merupakan tenaga Dosen yang diberi tugas tambahan untuk membantu Direktur dalam melakukan kegiatan di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat, terdiri atas:

- 1) **Kelompok Penelitian** mempunyai tugas merencanakan, melaksanakan, mengelola, mengembangkan penelitian dan menyebarluaskan hasil penelitian.
- 2) **Kelompok Pengabdian Kepada Masyarakat** mempunyai tugas merencanakan dan melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat, mendokumentasikan dan menyusun data statistik kegiatan pengabdian kepada masyarakat.

- n. **Pusat Pembinaan Mental, Moral dan Kesamaptaan** merupakan unsur pelaksana akademik di bidang pembinaan mental, moral, dan kesamaptaan. Dipimpin oleh seorang Kepala yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur yang dalam pembinaan sehari-hari di bawah Pembantu Direktur III. Kepala Pusat Pembinaan Mental, Moral, dan Kesamaptaan merupakan tenaga Dosen yang diberi tugas tambahan atau pegawai yang ditunjuk oleh Direktur untuk membantu Direktur dalam melakukan kegiatan pelaksanaan bimbingan mental dan moral taruna, pengelolaan sarana asrama, pelayanan kesehatan, pelayanan psikologi dan pengelolaan kegiatan olah raga dan seni.

- o. **Divisi Pengembangan Usaha** merupakan unsur pelaksana di bidang pengembangan usaha dan kerjasama. Dipimpin oleh seorang Kepala berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur. Kepala Divisi Pengembangan Usaha merupakan pegawai yang ditunjuk oleh Direktur untuk membantu Direktur dalam melakukan pengembangan usaha dan kerja sama.

- p. **Program Pascasarjana** merupakan unsur pelaksana akademik di bidang pengelolaan program pascasarjana.
- q. **Unit Penunjang** merupakan unsur penunjang yang diperlukan untuk penyelenggaraan kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi di lingkungan PIP Semarang. Dipimpin oleh seorang Kepala yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur. Kepala Unit Penunjang merupakan tenaga fungsional tertentu atau fungsional umum yang diberi tugas tambahan untuk membantu Direktur dalam mengkoordinasikan kegiatan di dalam unit penunjang.

Unit Penunjang terdiri atas :

- 1) **Unit Perpustakaan dan Penerbitan** melakukan pengelolaan perpustakaan dan penerbitan.
 - 2) **Unit Kapal Latih** melakukan pengelolaan kapal latih.
 - 3) **Unit Kesehatan** melakukan pengelolaan pelayanan dan perawatan kesehatan taruna dan pegawai serta urusan sanitasi lingkungan.
 - 4) **Unit Teknologi Informatika** melakukan pengelolaan teknologi informasi.
 - 5) **Unit Bahasa** memfasilitasi peningkatan kemahiran penggunaan bahasa (nasional dan asing).
 - 6) **Unit Laboratorium dan Workshop** melakukan pengelolaan laboratorium dan workshop.
 - 7) **Unit Simulator** melakukan pengelolaan simulator.
 - 8) **Unit Asrama** melakukan pengelolaan asrama.
 - 9) **Unit Psikologi** melakukan dan mengkoordinasikan kegiatan pelayanan psikologi.
 - 10) **Unit Olah Raga dan Seni** menyediakan dan melaksanakan kegiatan olah raga dan seni.
- r. **Kelompok Jabatan Fungsional** mempunyai tugas melakukan kegiatan sesuai dengan jabatan fungsional masing-masing berdasarkan peraturan perundang-undangan terdiri atas sejumlah tenaga fungsional yang terbagi dalam kelompok jabatan fungsional sesuai dengan bidang tugas keahliannya berdasarkan peraturan perundang-undangan. Dipimpin oleh seorang ketua

kelompok dari tenaga fungsional senior yang ditunjuk oleh Direktur yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur.

3. Sumber Daya Manusia

PIP Semarang memiliki sumber daya manusia sebanyak 344 orang yang terdiri atas Aparatur Sipil Negeri (ASN) sejumlah : 154 orang, Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja (PPPK) Sejumlah 18 orang dan Non ASN/PPNPN sejumlah 172 orang, sebagaimana disajikan dalam tabel 1.1

Tabel 1. 1 : Sumber Daya Manusia Aparatur Sipil Negeri (ASN), Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian kerja (PPPK) dan Non ASN/PPNPN

| ASN | | PPPK | | NON ASN/PPNPN | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|
| Laki-laki | Perempuan | Laki-laki | Perempuan | Laki-laki | Perempuan |
| 96 | 58 | 4 | 14 | 125 | 47 |

Tabel 1. 2 Sumber Daya Manusia Aparatur Sipil Negeri (ASN), Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian kerja (PPPK) dan Non ASN/PPNPN berdasarkan Pendidikan

| NO | JENJANG PENDIDIKAN | ASN | | PPPK | | NON ASN | |
|--------|--------------------|-----|----|------|----|---------|----|
| | | L | P | L | P | L | P |
| 1 | SD | | | | | 1 | 0 |
| 2 | SLTP | | | | | 4 | 0 |
| 3 | SLTA | 11 | 1 | | | 86 | 4 |
| 4 | DII | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | DIII | 4 | 6 | 1 | 1 | 8 | 9 |
| 6 | DIV | 16 | 5 | 0 | 1 | 5 | 15 |
| 7 | S1 | 11 | 15 | 1 | 6 | 16 | 15 |
| 8 | S2 | 41 | 28 | 2 | 6 | 5 | 4 |
| 9 | PROFESI | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | S3 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 96 | 58 | 4 | 14 | 125 | 47 |

4. Tinjauan Rencana Strategis Tahun 2020 – 2024

Sasaran strategis yang ingin dicapai Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang seperti halnya yang tercantum dalam Rencana Strategis Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang Tahun 2020 – 2024, maka tinjauan rencana dan strategi tahun 2023 dan realisasi pada tahun 2023 adalah sebagaimana terdapat pada tabel dibawah ini

Tabel 1. 3 : Tinjauan Rencana Strategis tahun 2020 - 2024

| NO | SASARAN STRATEGIS | INDIKATOR KINERJA UTAMA (IKU) | SATUAN | TARGET PK 2020- 2024 | TAHUN 2020 | | | TAHUN 2021 | | | TAHUN 2022 | | | TAHUN 2023 | | | TAHUN 2024 | | | |
|------------------------------------|---|-------------------------------|--|----------------------------|------------|-------|-------|---------------|-------|--------|--------------|-------|--------|--------------|-------|-------|---------------|-------|-------------|------|
| | | | | | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | |
| a | SP.WA.03 Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Pemerintah yang Baik | 1 | IKP 1. Indeks RB Kementerian Perhubungan | Indeks | 77 | 75 | 78 | 103,6% | 79 | 78,39 | 99,2% | 79,5 | 79,20 | 99,6% | 77 | 78,4 | 101,8% | 80,5 | | 0,0% |
| | | 2 | IKP Kualitas Penyelenggaraan Perkantoran | % | 0 | 100 | 0 | 0,0% | 100 | 100,00 | 100,0% | 0,0 | 0,00 | 0,0% | 0 | 0,0 | 0,0% | 0,0 | | 0,0% |
| Rata - Rata Capaian Sasaran | | | | | | | | 103,6% | | | 99,2% | | | 99,6% | | | 101,8% | | 0,0% | |
| b | SP.DL.01 Meningkatnya Kualitas SDM Transportasi yang kompeten | 3 | IKP 3. Tingkat Pemenuhan SDM Transportasi yang kompeten | % | 85 | 88,25 | 95 | 107,6% | 85 | 96 | 112,9% | 85 | 96,7 | 113,8% | 85 | 93,3 | 109,8% | 88,2 | | 0,0% |
| | | 4 | IKK 1. Jumlah Peserta Diklat Transportasi | Orang | 47.278 | 43696 | 63800 | 146,0% | 51009 | 64825 | 127,1% | 54634 | 52599 | 96,3% | 47278 | 45278 | 95,8% | 51673 | | 0,0% |
| | | 5 | IKK 2. Persentase Lulusan Diklat Transportasi yang bersertifikat Kompetensi | % | 85 | 85 | 147 | 172,9% | 85 | 150,48 | 177,0% | 85 | 113,41 | 133,4% | 85 | 112,2 | 132,0% | 85 | | 0,0% |
| | | 6 | IKK 3. Persentase Penyerapan Lulusan Pembentukan Diklat Transportasi | % | 85 | 85 | 92 | 108,2% | 85 | 97,81 | 115,1% | 85 | 108,3 | 127,4% | 85 | 107,5 | 126,5% | 85 | | 0,0% |
| | | 7 | IKK 4. Persentase Utilitas Pemanfaatan Sarana dan Prasarana Diklat SDM Perhubungan yang berbasis Teknologi Tinggi/Mutakhir | % | 85 | 100 | 95 | 95,0% | 50 | 50,38 | 100,8% | 85 | 84,49 | 99,4% | 85 | 103,2 | 121,4% | 85 | | 0,0% |
| | | 8 | IKK5. Jumlah Kegiatan Pengabdian Masyarakat yang dilaksanakan | Kegiatan | 14 | 7 | 9 | 128,6% | 10 | 10 | 100,0% | 12 | 12 | 100,0% | 14 | 14 | 100,0% | 14 | | 0,0% |
| | | 9 | IKK 6. Jumlah Penelitian oleh Tenaga Pengajar yang di Publikasikan pada Jurnal Nasional dan Internasional | Dokumen | 26 | 15 | 28 | 186,7% | 24 | 32 | 133,3% | 20 | 24 | 120,0% | 26 | 26 | 100,0% | 18 | | 0,0% |

| NO | SASARAN STARTEGIS | INDIKATOR KINERJA UTAMA (IKU) | SATUAN | TARGET PK 2020- 2024 | TAHUN 2020 | | | TAHUN 2021 | | | TAHUN 2022 | | | TAHUN 2023 | | | TAHUN 2024 | | | |
|----|--|-------------------------------|--|----------------------------|------------|------|-------|------------|-------|--------|------------|-------|-------|------------|-------|-------|------------|------|---|------|
| | | | | | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | |
| | | 10 | IKK 7. Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) | Indeks | 3,34 | 3,26 | 3,28 | 100,6% | 3,28 | 3,34 | 101,8% | 3,34 | 3,375 | 101,0% | 3,34 | 3,664 | 109,7% | 3,34 | | 0,0% |
| | Rata - Rata Capaian Sasaran | | | | | | | 130,7% | | | 121,0% | | | 111,4% | | | 111,9% | | | 0,0% |
| c | SP.DL.01.03 Meningkatnya Kualitas Penyelenggaraan, Pengembangan, Pendidikan dan Pelatihan SDM Transportasi | 11 | IKK 11. Kualitas Penyelenggaraan Dukungan Teknis Pengembangan SDM Transportasi | % | 100 | 100 | 100 | 100,0% | 100 | 100 | 100,0% | 100 | 100 | 100,0% | 100 | 100 | 100,0% | 100 | | 0,0% |
| | | 12 | IKK 12. Kualitas Penyelenggaraan Pendidikan SDM Transportasi | % | 100 | 100 | 420 | 420,0% | 100 | 220 | 220,0% | 100 | 100 | 100,0% | 100 | 100 | 100,0% | 100 | | 0,0% |
| | Rata - Rata Capaian Sasaran | | | | | | | 260,0% | | | 160,0% | | | 100,0% | | | 100,0% | | | 0,0% |
| d | SK.WA.03.03 Meningkatnya Birokrasi Kementerian Perhubungan yang Bersih dan Akuntabel | 13 | IKK13. Indeks Maturitas SPIP BPSDMP | Level | 3,1 | 2,98 | 2,981 | 100,0% | 3 | 3,693 | 123,1% | 3 | 3,578 | 119,3% | 3,1 | 3,20 | 103,2% | 3,15 | | 0,0% |
| | | 14 | IKK 14. Indeks Pengawasan Kearsipan BPSDMP | Nilai | 91,9 | 91 | 0 | 0,0% | 95 | 91,51 | 96,3% | 92 | 91,51 | 99,5% | 91,9 | 70,41 | 76,6% | 92,3 | | 0,0% |
| | | 15 | IKK 15. Indeks Pengelolaan Aset BPSDMP | Nilai | 78 | 100 | 100 | 100,0% | 100 | 100 | 100,0% | 77 | 83,33 | 108,2% | 78 | 91,67 | 117,5% | 80 | | 0,0% |
| | | 16 | IKK 16. Indeks Pengelolaan Keuangan BPSDMP | Nilai | 88,2 | 75 | 0 | 0,0% | 75 | 90,206 | 120,3% | 86,2 | 81,23 | 94,2% | 88,2 | 85,92 | 97,4% | 90,2 | | 0,0% |
| | | 17 | IKK 17. Indeks Perencanaan BPSDMP | Nilai | 84 | 78 | 0 | 0,0% | 78 | 80 | 102,6% | 82 | 80 | 97,6% | 84 | 70 | 83,3% | 85 | | 0,0% |
| | | 18 | IKK 18. Nilai SAKIP BPSDMP | Nilai | 76,14 | 78 | 81,91 | 105,0% | 82,41 | 82,14 | 99,7% | 80,53 | 80,53 | 100,0% | 76,14 | 76,14 | 100,0% | 80 | | 0,0% |
| | | 19 | IKK 19. Tingkat Penyelenggaraan Perkantoran BPSDMP | Nilai | 73 | 70 | 80 | 114,3% | 70 | 70 | 100,0% | 72 | 86 | 119,4% | 73 | 99,0 | 135,6% | 74 | | 0,0% |
| | Rata - Rata Capaian Sasaran | | | | | | | 59,9% | | | 106,0% | | | 105,5% | | | 102,0% | | | 0,0% |
| e | SK.DL.01.01 Meningkatnya Kualitas Tata Kelola Kebijakan Regulasi dan Hukum SDM Transportasi | 20 | IKK 22. Tingkat Pemenuhan NSPK SDM Transportasi | % | 100 | 100 | 100 | 100,0% | 100 | 100 | 100,0% | 100 | 64 | 64,0% | 100 | 100 | 100,0% | 100 | | 0,0% |
| | Rata - Rata Capaian Sasaran | | | | | | | 100,0% | | | 100,0% | | | 64,0% | | | 100,0% | | | 0,0% |

| NO | SASARAN STARTEGIS | INDIKATOR KINERJA UTAMA (IKU) | SATUAN | TARGET PK 2020- 2024 | TAHUN 2020 | | | TAHUN 2021 | | | TAHUN 2022 | | | TAHUN 2023 | | | TAHUN 2024 | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------------|---|----------------------------|------------|------|------|------------|------|-------|------------|------|-----|------------|------|-----|------------|------|---|------|
| | | | | | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | TARGET PK | REAL | % | |
| f | SK.WA.03.03 Meningkatnya Kapabilitas Kepegawaian dan Organisasi BPSDM Perhubungan | 21 | IKK 23 Indeks Kelembagaan BPSDMP | Nilai | 0 | 78 | 0 | 0,0% | 61 | 70,55 | 115,7% | 0 | 0 | 0,0% | 0 | 0 | 0,0% | 0 | | 0,0% |
| | | 22 | IKK 9.2 Indeks Profesional ASN BPSDMP | Indeks | 0 | 71 | 0 | 0,0% | 70 | 73,36 | 104,8% | 0 | 0 | 0,0% | 0 | 0 | 0,0% | 0 | | 0,0% |
| | | 23 | IKK 24. Indeks tata Kelola manajemen ASN BPSDMP | Nilai | 0,96 | 0,7 | 0,65 | 92,9% | 0,9 | 0,65 | 72,2% | 0,92 | 0,9 | 97,8% | 0,96 | 0,9 | 93,8% | 1 | | 0,0% |
| Rata - Rata Capaian Sasaran | | | | | | | | 92,9% | | | 72,2% | | | 97,8% | | | 93,8% | | | 0,0% |
| g | SK.WA.03.05 Meningkatnya Kualitas Layanan Komunikasi dan Informasi Publik BPSDMP | 24 | IKK 25. Indeks SPBE Kementerian Perhubungan | % | 90 | 100 | 0 | 0,0% | 67 | 67 | 100,0% | 90 | 90 | 100,0% | 90 | 100 | 111,1% | 90 | | 0,0% |
| Rata - Rata Capaian Sasaran | | | | | | | | 0,0% | | | 100,0% | | | 100,0% | | | 111,1% | | | 0,0% |
| Total Rata - Rata Capaian Sasaran | | | | | | | | 106,7% | | | 108,3% | | | 96,9% | | | 102,9% | | | 0,0% |

C. PROFIL PIMPINAN PIP SEMARANG



Nama : Capt. SUKIRNO, M.M.Tr., M.Mar.
Tempat dan Tanggal Lahir : Klaten, 10 – 12 - 1967
Agama : Islam
Status Perkawinan : Menikah
Jabatan : Lektor Merangkap Direktur PIP Semarang
Pangkat/Golongan : Pembina Tingkat I, IV/b

Riwayat Pekerjaan

| No | Satuan Kerja | Periode | Jabatan |
|----|--|---------------|---|
| 1. | Politeknik Ilmu Pelayaran Makasar | 2019 s/d 2023 | DIREKTUR PIP MAKASSAR |
| 2. | Balai Pendidikan dan Pelatihan Transportasi Laut Jakarta | 2017 s/d 2019 | KEPALA BP2TL JAKARTA |
| 3. | BP3IP Jakarta | 2014 s/d 2017 | KEPALA BIDANG SUMBER DAYA, BP3IP JAKARTA |
| 4. | BP3IP Jakarta | 2012 s/d 2014 | KEPALA BIDANG PENYELENGGARAAN BP3IP JAKARTA |
| 5. | BP3IP Jakarta | 2009 s/d 2012 | KEPALA SEKSI PENGEMBANGAN USAHA DAN PEMASARAN BP3IP JAKARTA |

| No | Satuan Kerja | Periode | Jabatan |
|----|---------------|---------------|-------------------------------|
| 6. | BP3IP Jakarta | 2005 s/d 2009 | KASI. ADMINISTRASI PENGAJARAN |
| 7. | BP3IP Jakarta | 1999 s/d 2005 | STAF ADM. PENGAJARAN |

Riwayat Pendidikan

| No | Tingkat | Lulusan | Tempat |
|----|---------------|---------|--|
| 1. | SD | 1980 | SD INDUK |
| 2. | SLTP | 1983 | SMP 1 KRA |
| 3. | SLTA | 1986 | SMA I KRA |
| 4. | DIPLOMA III | 1990 | BPLP – UJUNG PANDANG |
| 5. | STRATA-PLAP | 1994 | Jakarta |
| 6. | ANT I | 2004 | BP3IP Jakarta |
| 7 | PASCA SARJANA | 2002 | SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN TRANSPORTASI TRISAKTI |

D. PERISTIWA PENTING TAHUN 2023

Beberapa peristiwa penting yang terjadi pada tahun 2023 di Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang antara lain yaitu :

1. Mengawali tahun 2023, Kepala Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia (BPSDM) Perhubungan Dr. Ir. Djoko Sasono, M.Sc. melaksanakan kunjungan kerja ke Jawa Tengah. Kegiatan ini bertujuan untuk monitoring dan mengevaluasi transportasi Angkutan Natal dan Tahun Baru 2023 di Jawa Tengah. Direktur Poiteknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang Capt. Dian Wahdiana, M.M. turut mendampingi selama kegiatan yang berlangsung, pada 1-3 Januari 2023. Pada monitoring Angkutan Nataru kali ini, Kepala BPSDMP beserta rombongan mengunjungi beberapa simpul transportasi di Provinsi Jawa Tengah, yaitu Bandara Internasional Ahmad Yani Semarang, Terminal Mangkang, Pelabuhan Tanjung Emas Semarang, Stasiun Semarang Tawang, Bandara Adi Soemarmo Solo, Terminal Tirtonadi Solo, dan Terminal Ir. Soekarno Klaten. Beberapa hari yang lalu curah hujan yang cukup tinggi hingga mengalami banjir hampir seluruh wilayah

Semarang sempat menganggu pelayanan transportasi di Bandara Ahmad Yani dan Stasiun Semarang Tawang. Namun demikian, hal ini dapat segera diatasi oleh petugas terkait, sehingga pelayanan dapat segera kembali normal. "Berdasarkan pada pengalaman cuaca ekstrem yang terjadi, dilakukan evaluasi dan dokumentasi berupa laporan yang mencakup kronologis kejadian beserta cara mengatasinya untuk dapat dijadikan sebagai referensi dalam menyelenggarakan pelayanan transportasi di masa yang akan datang," ujar Djoko Sasono. Dalam kunjungannya, Kepala BPSDMP menekankan penyelenggaraan Angkutan Natal 2022 dan Tahun Baru 2023 perlu untuk didokumentasikan dan dibuat laporan secara rinci sebagai acuan dan referensi dalam menyiapkan langkah mitigasi kedepan. "Hasil dari pantauan di beberapa lokasi menunjukkan bahwa jumlah penumpang cenderung mengalami lonjakan, namun pelayanan angkutan umum tetap berjalan lancar dan tidak terjadi penumpukan penumpang," pungkas Djoko Sasono.



Gambar 1. 2 kunjungan kerja ke Jawa Tengah

2. Kepala Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan (BPSDMP) Dr. Ir. Djoko Sasono, M.Sc.(Eng)., memimpin upacara Wisuda Program Diploma IV

Pembentukan Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang Tahun 2023. Upacara wisuda diselenggarakan di Plaza Bintang Kampus PIP Semarang, pada Rabu (15/3). Pagelaran wisuda kali ini mengambil tema “Melangkah Maju Membangun Generasi Maritim Yang Unggul dan Berprestasi”, tema ini dipilih untuk memberikan semangat kepada para wisudawan agar berlomba menjadi lulusan yang mempunyai kompetensi unggul khususnya di bidang maritim demi mewujudkan Indonesia sebagai poros maritim dunia. Dalam laporan pendidikan yang dibacakan oleh Direktur PIP Semarang Dr. Capt. Tri Cahyadi, M.H., M.Mar., menyampaikan sejumlah 161 wisudawan dinyatakan telah menyelesaikan studi dan lulus serta berhak memperoleh Ijazah Diploma IV dengan gelar Sarjana Sains Terapan Pelayaran (S.S.T. Pel). “Jumlah lulusan sampai saat ini total keseluruhan sebanyak 12.713 orang, yang terdiri dari Program Studi Nautika sebanyak 5.855 orang, Program Studi Teknika sebanyak 5.445 orang, serta Program Studi Tatalaksana Angkutan Laut dan Kepelabuhan (TALK) sebanyak 1.413 orang.” ucap Capt. Tri Cahyadi di akhir laporan. Kepala PSDMP dalam sambutannya mengucapkan selamat kepada para wisudawan dan orang tua atas kelulusan yang telah diraih, serta memberikan pemberian bahwa menentukan pilihan pada profesi sebagai pelaut dengan menempuh pendidikan di PIP Semarang merupakan hal yang bijak. “Saat ini transportasi laut masih dianggap menjadi pilihan moda yang paling ekonomis untuk kegiatan ekspor impor. Saudara sebagai pelaut menjadi bagian penting yang akan mengambil peran dalam kegiatan ini. Harapannya pada saat Indonesia Emas 2045 nanti, Indonesia telah sejajar dengan negara adidaya dari segi maritim,” ujar Djoko mengakhiri sambutannya. Pada deret tamu undangan tampak hadir Pejabat Tinggi Pratama di Lingkungan Kementerian Perhubungan, Ketua Sekolah Tinggi, Direktur Politeknik dan Kepala Balai di Lingkungan PSDMP, Pimpinan Stakeholder BUMN dan Perusahaan Pelayaran, Dewan Pengawas PIP Semarang, Ketua dan Anggota Senat PIP Semarang, Dharma Wanita Persatuan PIP Semarang, Dosen dan Instruktur, serta para keluarga wisudawan.



Gambar 1. 3 upacara Wisuda Program Diploma IV Pembentukan Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang Tahun 2023

3. Upacara Wisuda Perwira Transportasi Laut Program Diploma IV ke-97 dan Pelepasan Perwira Siswa Diklat Peningkatan Tingkat I, II, III, dan IV dipimpin oleh Kepala Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan (BPSDMP), Dr. Ir. Djoko Sasono, M.Sc.(Eng)., bertempat di Plaza Bintang Kampus PIP Semarang, pada Senin (4/9). Pagelaran wisuda kali ini mengambil tema “Membangun Keunggulan Maritim Global Dengan Terus Melaju Untuk Indonesia Maju”, Tema ini dipilih dengan makna sumber daya yang dihasilkan mampu membawa almamater untuk berkontribusi di industri maritim serta masyarakat untuk mendukung pembangunan nasional. Dalam sambutannya, Kepala BPSDMP mengucapkan selamat atas kelulusan yang telah diraih, serta mengingatkan pentingnya peran para lulusan dalam membangun generasi muda yang unggul dan berprestasi. “Pendidikan merupakan faktor kunci dalam membangun generasi muda yang berkualitas, dan semua pihak harus berkontribusi dalam mendukung pendidikan yang berkualitas. Pemerintah, dunia usaha, dan masyarakat harus bekerja sama untuk meningkatkan kualitas pendidikan di bidang maritim.” Ujar

Djoko mengakhiri sambutannya. Dalam laporan pendidikan yang disampaikan oleh Direktur PIP Semarang Dr. Capt. Tri Cahyadi., M.H., M.Mar., pada upacara Wisuda ke-97, melaporkan bahwa terdapat 242 wisudawan Program Diploma IV Pembentukan, dan 150 peserta Diklat Peningkatan yang telah berhasil menyelesaikan studi dan dinyatakan lulus. Program Diploma IV terdiri dari Program Studi Nautika 68 orang, Program Studi Teknika 72 orang, dan Program Studi TALK 102 orang. "Seluruh wisudawan program Diploma IV telah dinyatakan lulus dengan predikat sangat memuaskan, dan peserta diklat peningkatan dinyatakan telah menyelesaikan pendidikan dan lulus, serta berhak memperoleh *Certificate of Competency* (CoC) atau sertifikat keahlian pelaut sesuai dengan tingkatannya," ucap Tri. Dalam upacara wisuda ke-97 turut hadir pula Forkompimda Jawa Tengah dan Kota Semarang, para Kepala Unit Pelaksana Teknis (UPT) di Lingkungan BPSDMP, para Pejabat Struktural dan Fungsional di Lingkungan Kementerian Perhubungan, Senior Direktur, Dewan Pengawas PIP Semarang, para mitra kerja dan stakeholder, Ketua dan anggota Senat PIP Semarang, Dharma Wanita Persatuan PIP Semarang, Dosen dan Instruktur, serta para keluarga wisudawan.



Gambar 1. 4 Upacara Wisuda Perwira Transportasi Laut Program Diploma IV ke-97

BAB II KEGIATAN POKOK

A. PENDIDIKAN DAN PELATIHAN PERHUBUNGAN LAUT

1. Target Dan Realisasi

a. Pendidikan Pembentukan

Sebagai Lembaga Pendidikan tinggi di bidang kepelautan, PIP Semarang mempunyai tugas pokok melaksanakan program Diploma IV (Diklat Pembentukan). Pembukaan Program Studi ini dilatar belakangi dengan meningkatnya permintaan tenaga kerja pelaut untuk manajemen level (nahkoda atau mualim) dan operasional level (ABK) serta tenaga ahli Angkutan Laut dan Kepelabuhan dari *user* sebagai pengguna jasa transportasi.

PIP Semarang sebagai penyedia jasa memberikan pelayanan kepada calon peserta diklat dan masyarakat, menyelenggarakan program diklat Diploma IV yang dibagi menjadi tiga Program Studi yaitu :

1) Program Studi Nautika

Tujuan umum dari Program Studi Nautika adalah melatih para lulusan SMU/SMK/MA untuk menjadi Perwira Pelayaran Niaga bidang keahlian Nautika. Ijazah yang diberikan untuk Program Studi Nautika adalah Ijazah Akademik Diploma IV (Sarjana Sain Terapan Pelayaran) dan Ijazah Profesi ANT III (Ahli Nautika Tingkat III).

2) Program Studi Teknika

Tujuan umum Program Studi Teknika adalah mendidik dan melatih para lulusan SMU/SMK/MA untuk menjadi Perwira Pelayaran Niaga bidang keahlian Mesin Kapal. Ijazah yang diberikan untuk Program Studi Teknika adalah Ijazah Akademik Diploma IV (Sarjana Sain Terapan Pelayaran) dan Ijazah Profesi ATT III (Ahli Teknika Tingkat III).

3) Program Studi Ketatalaksanaan Angkutan Laut dan Kepelabuhanan (KALK)

Tujuan umum dari Program Studi Ketatalaksanaan Angkutan Laut dan Kepelabuhan adalah mendidik dan melatih para lulusan SMU/SMK/MA untuk menjadi ahli Ketatalaksanaan Pelayaran Niaga/Administrasi

Angkutan Laut & Pelabuhan. Tugas dan tanggung Jawab untuk lulusan Program Studi Ketatalaksanaan Angkutan Laut dan Kepelabuhanan adalah mempersiapkan dokumen-dokumen kapal dan muatannya baik selama kapal berlayar maupun tiba di pelabuhan. Ijazah yang diberikan untuk Program Studi ini adalah Diploma IV (Sarjana Sain Terapan Pelayaran).

PIP Semarang melaksanakan 3 jalur/pola penerimaan antara lain :

1) Pembentukan Pola Pembibitan

Diklat Pembentukan Pola Pembibitan ini merupakan diklat yang biaya pendidikannya (SPP/Semester, biaya Masa Dasar Pembentukan Karakter), dibiayai oleh Pemerintah. Sedangkan biaya non akademik (biaya penunjang akademik, biaya permakanan, biaya kegiatan ketarunaan, wisuda, dll) menjadi tanggungan Calon Taruna/i sesuai dengan ketentuan Perundangan yang berlaku pada masing-masing sekolah kedinasan. Lulusan Pembentukan Pola Pembibitan nantinya akan menjadi CPNS Kementerian Perhubungan.

2) Pembentukan Pola Reguler

Diklat Pembentukan Pola Reguler ini merupakan diklat yang biaya pendidikannya, seperti biaya SPP/Semester mendapatkan bantuan dari pemerintah, biaya non akademik (biaya penunjang akademik, biaya permakanan, biaya kegiatan ketarunaan, wisuda, dll) menjadi tanggungan calon Taruna/I sesuai dengan ketentuan perundangan yang berlaku pada masing-masing sekolah kedinasan.

3) Pembentukan Pola Mandiri

Diklat Pembentukan Pola Mandiri ini merupakan diklat yang biaya pendidikannya, seperti biaya SPP/Semester, biaya non akademik (biaya penunjang akademik, biaya permakanan, biaya kegiatan ketarunaan, wisuda, dll) menjadi tanggungan calon Taruna/I sesuai dengan ketentuan perundangan yang berlaku pada masing-masing sekolah kedinasan.

Diklat pembentukan Sebagaimana disajikan dalam tabel 2.1

Tabel 2. 1 Target dan Realisasi Peserta dan Lulusan diklat Pembentukan

| NO | PROGRAM PENDIDIKAN/PELATIHAN | PESERTA | | | PERSENTASE | LULUSAN | | | PERSENTASE | | |
|----|------------------------------|-------------|-------------|------------|-------------|---------------|------------|------------|------------|------------|----------------|
| | | TARGET | REALISASI | | | TARGET | REALISASI | | | | |
| | | | L | P | JUMLAH | | L | P | JUMLAH | | |
| -1 | -2 | -3 | -4 | -5 | -6 | -7 | -8 | -9 | -10 | -11 | -12 |
| 1 | Diploma IV Pelayaran | | | | | | | | | | |
| | - Pola Pembibitan | 576 | 461 | 115 | 576 | 108,05% | 96 | 95 | 17 | 112 | 100,00% |
| | -Nautika | 252 | 203 | 49 | 252 | 110,50% | 35 | 33 | 8 | 41 | 100,00% |
| | -Teknika | 204 | 188 | 16 | 204 | 100,00% | 41 | 47 | 1 | 48 | 100,00% |
| | -Talk | 120 | 70 | 50 | 120 | 119,17% | 20 | 15 | 8 | 23 | 100,00% |
| | -Pola Reguler | 398 | 385 | 35 | 420 | 79,89% | 84 | 85 | 14 | 99 | 100,00% |
| | -Nautika | 165 | 159 | 13 | 172 | 77,64% | 33 | 32 | 7 | 39 | 100,00% |
| | -Teknika | 161 | 174 | 2 | 176 | 79,79% | 31 | 37 | 0 | 37 | 100,00% |
| | -Talk | 72 | 52 | 20 | 72 | 85,95% | 20 | 16 | 7 | 23 | 100,00% |
| | -Pola Mandiri | 1228 | 1078 | 128 | 1206 | 96,06% | 163 | 171 | 22 | 192 | 100,00% |
| | -Nautika | 435 | 412 | 27 | 439 | 93,03% | 61 | 68 | 4 | 72 | 100,00% |
| | -Teknika | 414 | 408 | 9 | 417 | 86,12% | 54 | 62 | 2 | 64 | 100,00% |
| | -Talk | 379 | 258 | 92 | 350 | 114,18% | 48 | 41 | 15 | 56 | 100,00% |
| | Jumlah | 2202 | 1924 | 278 | 2202 | 94,13% | 343 | 351 | 52 | 403 | 100,00% |



Gambar 2. 1 Diklat Pembentukan

Justifikasi capaian diklat pembentukan tercapai dari target di karenakan penambahan kelas untuk pembukaan penerimaan program pembentukan jalur mandiri.

b. Pelatihan Peningkatan

Seiring dengan meningkatnya permintaan akan tenaga kerja pelaut perwira pelayaran niaga dan tenaga ahli angkutan laut dan kepelabuhanan dari *user* sebagai pengguna jasa transportasi, *service provider* sebagai penyedia jasa, dan juga *customers* sebagai pengguna sumber daya manusia pada moda transportasi untuk sektor laut.

Maka dengan kondisi nyata ini PIP Semarang memberikan pelayanan kepada masyarakat untuk menaikkan jenjang ijazah kepelautan dengan menyelenggarakan Program Diklat Peningkatan Kompetensi Kepelautan yang dibagi berdasarkan tingkat jenjang teknis profesi kepelautan yang mencakup aspek manajemen dan operasional level, sesuai dengan persyaratan *Standard Training Certificated Watckeeping (STCW CODE)*.

Ketentuan Pelatihan, Sertifikat, dan Tugas Jaga bagi pelaut yang merupakan ketentuan dari *International Maritime Organization (IMO)*. Program diklat yang diselenggarakan adalah Diklat Peningkatan Kompetensi Kepelautan Nautika dan Teknika Tingkat I, II, III, IV, V.

Secara keseluruhan realisasi peserta Diklat Penjenjangan Kompetensi Kepelautan terealisasi sebanyak 568 orang dari target sebanyak 540 orang, artinya pencapaian dalam prosentase mencapai 105,2 %. Justifikasi tercapainya dikarenakan penambahan pembukaan peserta peningkatan pada ANT I, ANT II, ANT III, ANT IV, ANT V, ATT I, ATT II, ATT III, ATT IV dan ATT V.

Target kelulusan Diklat Penjenjangan Kompetensi Kepelautan untuk tahun 2023 sebanyak 388 orang. Untuk realisasi lulusan pada peserta tingkat I s.d tingkat V adalah sebanyak 379 orang, pencapaian dalam prosentase 97,7%. Justifikasi capaian lulusan penjenjangan tidak tercapai dikarenakan adanya peserta penjenjangan yang sakit dan mengundurkan diri.

Diklat Pemutakhiran merupakan diklat yang diselenggarakan untuk penyesuaian ijasah pelaut sesuai dengan amandemen Manila STCW 2010. Berdasarkan peraturan yang termuat dalam STCW 2010, bahwa pelaut pemegang sertifikat STCW 1978 Amandemen 1995 harus disesuaikan berdasarkan STCW 1978 amandemen 2010 dari tingkat dasar sampai tingkat I. Diklat Pemutakhiran telah dapat dilaksanakan pada tahun 2023 dengan

realisasi peserta sebanyak 825 orang, dari target 889 orang, artinya jumlah peserta mencapai 93,22%. Justifikasi capaian peserta pemutakhiran tidak tercapai dikarenakan peserta pemutakhiran ANT I, ANT II, ATT I, ATT II, ijazah pelaut sudah banyak yang sesuai dengan amandemen manila STCW 2010. Sedangkan jumlah Lulusan Diklat Pemutakhiran pada tahun 2023 dengan realisasi sebanyak 825 orang, dari target 756 orang artinya pencapaian dalam persentase tercapai 109,1%.

Justifikasi capaian lulusan pemutakhiran tercapai dikarenakan materi pembelajaran tersampaikan pada peserta didik pemutakhiran.

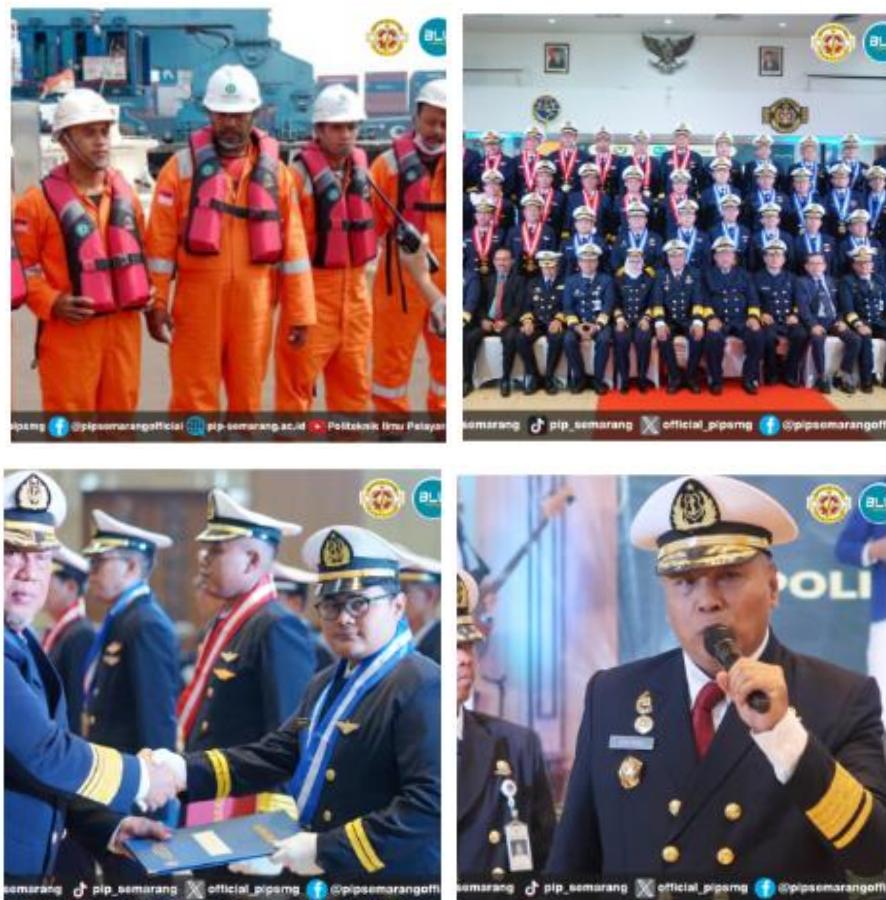
PIP Semarang juga menyelenggarakan *revalidasi* atau *refreshing* yaitu : pengesahan dan penerbitan sertifikat-sertifikat keahlian pelaut yang sudah expired masa berlakunya. *Revalidasi* dilaksanakan dan diurus oleh peserta sendiri dengan membawa syarat-syarat yang telah ditentukan. Berbeda dengan diklat keterampilan, revalidasi tidak perlu mengikuti diklat. Bagi Pelaut yang telah memiliki sertifikat-sertifikat keahlian pelaut harus melaksanakan revalidasi untuk memperbarui masa berlakunya sertifikat. Berdasarkan amandemen Manila tahun 2010 bahwa masa berlakunya sertifikat keahlian pelaut maksimal 5 tahun sejak tanggal pertama kali sertifikat dikeluarkan atau disahkan oleh pihak yang berwenang.

Berdasarkan data hingga akhir bulan Desember 2023, realisasi peserta *revalidasi* sebanyak 15.718 orang, dari target peserta sebanyak 16.020 orang artinya jumlah peserta *revalidasi* mencapai 98,11%. Justifikasi capain peserta revalidasi tidak tercapai di karenakan jumlah sertifikat pelaut yang hanya bisa direvalidasi dibatasi, dengan dasar surat edaran direktur perkapalan dan kepelautan nomor : SM.001/I/14/Dk-15. Sedangkan jumlah lulusan *revalidasi* terealisasi sebesar 15.718 orang, dari target lulusan sebanyak 13.617 orang, artinya pencapain dalam persentase mencapai 115,4%. Justifikasi capaian lulusan revalidasi tercapai karena materi pembelajaran tersampaikan pada peserta didik sehingga peserta diklat revalidasi lulus. Sebagaimana diklat peningkatan disajikan dalam tabel 2.2

Tabel 2. 2 : Target dan Realisasi peserta dan lulusan diklat penigkatan

| NO | PROGRAM PENDIDIKAN/PELATIHAN | PESERTA | | | PERSENTASE | LULUSAN | | | PERSENTASE | | |
|---------------|---|------------|------------|----------|------------|----------------|------------|------------|------------|------------|---------------|
| | | TARGET | REALISASI | | | TARGET | REALISASI | | | | |
| | | | L | P | JUMLAH | | L | P | JUMLAH | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) |
| | Diklat Penjenjangan | | | | | | | | | | |
| 1 | ANT-I (Ahli Nautika Tingkat - I) | 102 | 103 | 0 | 103 | 100.98% | 71 | 78 | 0 | 78 | 109.86% |
| 2 | ANT-II (Ahli Nautika Tingkat - II) | 67 | 73 | 1 | 74 | 110.45% | 43 | 42 | 0 | 42 | 97.67% |
| 3 | ANT-III (Ahli Nautika Tingkat - III) | 63 | 64 | 2 | 66 | 104.76% | 44 | 47 | 0 | 47 | 106.82% |
| 4 | ANT-IV (Ahli Nautika Tingkat - IV) | 35 | 41 | 0 | 41 | 117.14% | 29 | 26 | 0 | 26 | 89.66% |
| 5 | ANT-V (Ahli Nautika Tingkat - V) | 12 | 13 | 0 | 13 | 108.33% | 15 | 10 | 0 | 10 | 66.67% |
| 6 | ATT - I (Ahli Teknika Tingkat - I) | 69 | 70 | 0 | 70 | 101.45% | 56 | 59 | 0 | 59 | 105.36% |
| 7 | ATT - II (Ahli Teknika Tingkat - II) | 71 | 71 | 1 | 72 | 101.41% | 43 | 44 | 0 | 44 | 102.33% |
| 8 | ATT - III (Ahli Teknika Tingkat - III) | 73 | 79 | 0 | 79 | 108.22% | 40 | 40 | 0 | 40 | 100.00% |
| 9 | ATT - IV (Ahli Teknika Tingkat - IV) | 35 | 36 | 0 | 36 | 102.86% | 24 | 22 | 0 | 22 | 91.67% |
| 10 | ATT - V (Ahli Teknika Tingkat - V) | 13 | 14 | 0 | 14 | 107.69% | 23 | 11 | 0 | 11 | 47.83% |
| Jumlah | | 540 | 564 | 4 | 568 | 105.19% | 388 | 379 | 0 | 379 | 97.68% |
| | Diklat Pemutakhiran | | | | | | | | | | |
| 1 | ANT-I (Ahli Nautika Tingkat - I) | 5 | 1 | 0 | 1 | 20.00% | 4 | 1 | 0 | 1 | 100.00% |
| 2 | ANT-II (Ahli Nautika Tingkat - II) | 5 | 0 | 0 | 0 | 0.00% | 4 | 0 | 0 | 0 | 100.00% |
| 3 | ANT-III (Ahli Nautika Tingkat - III) | 134 | 124 | 3 | 127 | 94.78% | 114 | 124 | 3 | 127 | 105.26% |
| 4 | ANT-IV (Ahli Nautika Tingkat - IV) | 132 | 123 | 1 | 124 | 93.94% | 112 | 123 | 1 | 124 | 101.79% |
| 5 | ANT-V (Ahli Nautika Tingkat - V) | 15 | 11 | 0 | 11 | 73.33% | 13 | 11 | 0 | 11 | 100.00% |
| 6 | ATT - I (Ahli Teknika Tingkat - I) | 5 | 0 | 0 | 0 | 0.00% | 4 | 0 | 0 | 0 | 100.00% |
| 7 | ATT - II (Ahli Teknika Tingkat - II) | 6 | 1 | 0 | 1 | 16.67% | 5 | 1 | 0 | 1 | 100.00% |
| 8 | ATT - III (Ahli Teknika Tingkat - III) | 170 | 167 | 0 | 167 | 98.24% | 145 | 167 | 0 | 167 | 100.00% |
| 9 | ATT - IV (Ahli Teknika Tingkat - IV) | 140 | 129 | 0 | 129 | 92.14% | 119 | 129 | 0 | 129 | 100.00% |
| 10 | ATT - V (Ahli Teknika Tingkat - V) | 20 | 17 | 0 | 17 | 85.00% | 17 | 17 | 0 | 17 | 100.00% |
| 11 | D.IV Lanjutan (ANT-II / ATT-II) | 235 | 234 | 0 | 234 | 99.57% | 200 | 234 | 0 | 234 | 100.00% |
| 12 | Terampil Bagian Dek | 15 | 11 | 0 | 11 | 73.33% | 13 | 11 | 0 | 11 | 100.00% |
| 13 | Terampil Bagian Mesin | 7 | 3 | 0 | 3 | 42.86% | 6 | 3 | 0 | 3 | 100.00% |
| Jumlah | | 889 | 821 | 4 | 825 | 92.80% | 756 | 821 | 4 | 825 | 91,63% |
| | Diklat Revalidasi | | | | | | | | | | |
| 1 | Basic Safety Training (BST) | 6000 | 5615 | 0 | 5615 | 93.58% | 5100 | 5615 | 0 | 5615 | 110.10% |
| 2 | Engine Room Simulator (ERS) | 115 | 100 | 0 | 100 | 86.96% | 98 | 100 | 0 | 100 | 102.04% |
| 3 | International Maritime Dangerous Goods (IMDG Code) | 500 | 505 | 0 | 505 | 101.00% | 425 | 505 | 0 | 505 | 118.82% |
| 4 | Proficiency Survival Craft and Rescue Boat (PSCRB) | 2950 | 3045 | 0 | 3045 | 103.22% | 2508 | 3045 | 0 | 3045 | 121.41% |
| 5 | Basic Training for Liquefied Gas Tanker Cargo Operation (BTLGTCO) | 225 | 130 | 0 | 130 | 57.78% | 191 | 130 | 0 | 130 | 68.06% |
| 6 | Basic Training for Oil and Chemical Tanker Cargo (BTOCTCO) | 450 | 497 | 0 | 497 | 110.44% | 383 | 497 | 0 | 497 | 129.77% |
| 7 | Advance Training for Liquid Gas Tanker Cargo Operations (ATLGTCO) | 150 | 145 | 0 | 145 | 96.67% | 127 | 145 | 0 | 145 | 114.17% |
| 8 | Advance Trainig for Chemical Tanker Cargo Operations (ATCTCO) | 200 | 172 | 0 | 172 | 86.00% | 170 | 172 | 0 | 172 | 101.18% |
| 9 | Advance Training for Oil Tanker Cargo Operations (ATOTCO) | 630 | 660 | 0 | 660 | 104.76% | 535 | 660 | 0 | 660 | 123.36% |

| NO | PROGRAM PENDIDIKAN/PELATIHAN | PESERTA | | | PERSENTASE | LULUSAN | | | PERSENTASE | | |
|--------------------|------------------------------|---------|-----------|-----|------------|---------|-----------|--------|------------|--------|---------|
| | | TARGET | REALISASI | | | TARGET | REALISASI | | | | |
| | | | L | P | | | L | P | | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) |
| 10 | Advance Fire Fighting (AFF) | 4800 | 4849 | 0 | 4849 | 101.02% | 4080 | 4849 | 0 | 4849 | 118.85% |
| 11 | Basic Safety Training (BST) | 6000 | 5615 | 0 | 5615 | 93.58% | 5100 | 5615 | 0 | 5615 | 110.10% |
| 12 | Engine Room Simulator (ERS) | 115 | 100 | 0 | 100 | 86.96% | 98 | 100 | 0 | 100 | 102.04% |
| Jumlah | | 16020 | 15718 | 0 | 15718 | 98.11% | 13617 | 15718 | 0 | 15718 | 115.43% |
| Jumlah Keseluruhan | | 17.862 | 17.295 | 17 | 17.312 | 96,92% | 14.761 | 16.918 | 4 | 16.922 | 114,63% |



Gambar 2. 2 Diklat Peningkatan

c. Pelatihan Teknis (*Short Course*)

Sesuai dengan peraturan konvensi IMO tentang Ketentuan Pelatihan, Sertifikat, dan Tugas Jaga bagi pelaut yang telah diamandemenkan/disempurnakan pada tahun 1995 (STCW CODE), menyatakan bahwa setiap Negara/Administrasi harus menerapkan Sistem Standard Mutu (*Quality Standard System/QSS*) yang secara terus menerus memantau pelaksanaan diklat, pengujian, sertifikasi dan pengukuhan serta

perpanjangan sertifikat (revalidation), yang dilakukan oleh lembaga pendidikan di bawah kewenangan yang diberikan oleh negara, maka PIP Semarang memberikan pelayanan kepada masyarakat dengan menyelenggarakan program diklat *Certificate Of Proficiency* (COP) untuk memenuhi permintaan akan tenaga kerja pelaut dari *user* sebagai pengguna jasa transportasi, *service provider* sebagai penyedia jasa, dan juga *customers* sebagai pengguna.

Program Diklat Keterampilan Pelaut *Certificate Of Proficiency* (COP) yang diselenggarakan di PIP Semarang meliputi :

- 1) *Basic Safety Training* (BST)
- 2) *Proficiency Survival Craft And Rescue Boat* (PSCRB)
- 3) *Advance Fire Fighting* (AFF)
- 4) *Medical Emergency First Aid* (MEFA)
- 5) *Medical Care* (MC)
- 6) *Ship Security Officer* (SSO)
- 7) *Bridge Resource Management* (BRM)
- 8) *Engine Room Resource Management* (ERM)
- 9) *Electronic Chart Display And Information System* (ECDIS)
- 10) *Radio Detection and Ranging Simulator* (RS)
- 11) *Automati Radar Floating Aids Simulator* (AS)
- 12) *International Maritime Dangerous Goods Code* (IMDG Code)
- 13) *Global Maritime Distress Safety System* (GMDSS)
- 14) *Security Awareness Training* (SAT)
- 15) *Security Awarness Training For Seafarers With Designated Security Duties* (SAT-SDSD)
- 16) *Basic Training For Oil Chemical Tanker Cargo Operations* (BTOCTCO)
- 17) *Basic Training For Liquefied Gas Tanker Cargo Operations* (BTLGTCO)
- 18) *Diklat Advanced Training For Oil Tanker Cargo Operations* (ATOTCO)
- 19) *Advanced Training For Chemical Cargo Operations* (ATCTCO)
- 20) *Advanced For Liquefied Gas Tanker Cargo Operations* (ATLGTCO)
- 21) *Crowd Management Training* (CMT)
- 22) *Crisis Management And Human Behavior Training* (CMHBT)
- 23) *Basic Safety Training Kapal Layar Motor* (BST-KLM)
- 24) Diklat Pelaut Rating Dinas Jaga Navigasi dan Kemudi
- 25) Diklat Pelaut Rating Dinas Jaga Mesin/juru Mesin
- 26) Diklat Pelaut Terampil bagian Dek
- 27) Diklat Pelaut Terampil bagian Mesin

Justifikasi capaian peserta diklat pelatihan teknis melebihi target dikarenakan minat menjadi pelaut atau kru kapal meningkat. Selain hal tersebut, beberapa jenis diklat keterampilan pelaut yang keabsahan sertifikat keahlian berlaku seumur hidup bagi sebagian besar pelaut atas dasar kemauan pribadi tetap memperbarui.

Tabel 2. 3 Target dan Realisasi peserta dan lulusan diklat pelatihan teknis (Short Course)

| NO | PROGRAM PENDIDIKAN/PELATIHAN | PESERTA | | | PERSENTASE | LULUSAN | | | PERSENTASE | | |
|-----------------------------------|---|---------|-----------|-----|------------|---------|-----------|------|------------|------|------|
| | | TARGET | REALISASI | | | TARGET | REALISASI | | | | |
| | | | L | P | | | L | P | | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) |
| <i>Diklat Keterampilan Pelaut</i> | | | | | | | | | | | |
| 1 | Basic Safety Training (BST) | 1480 | 1332 | 49 | 1381 | 104% | 1258 | 1332 | 49 | 1381 | 123% |
| 2 | Basic Safety Training Kapal Layar Motor (BST KLM) | 190 | 169 | 0 | 169 | 96% | 162 | 169 | 0 | 169 | 113% |
| 3 | Basic Training For Liquefied Gas Tanker Cargo Operations (BTLGTCO) | 530 | 487 | 6 | 493 | 102% | 450 | 487 | 6 | 493 | 121% |
| 4 | Basic Training For Oil Chemical Tanker Cargo Operations (BTOCTCO) | 1830 | 1632 | 43 | 1675 | 162% | 1555 | 1632 | 43 | 1675 | 190% |
| 5 | Crisis Management and Human Behavior Training (CMHBT) | 660 | 619 | 27 | 646 | 101% | 561 | 619 | 27 | 646 | 118% |
| 6 | Crowd Management Training (CMT) | 720 | 651 | 26 | 677 | 95% | 612 | 651 | 26 | 677 | 112% |
| 7 | Diklat Advance Fire Fighting (AFF) | 1660 | 1493 | 66 | 1559 | 108% | 1411 | 1493 | 66 | 1559 | 127% |
| 8 | Diklat Advanced For Liquefied Gas Tanker Cargo Operations (ATLGTCO) | 270 | 216 | 6 | 222 | 88% | 230 | 216 | 6 | 222 | 103% |
| 9 | Diklat Advanced Training For Chemical Cargo Operations (ATCTCO) | 360 | 342 | 1 | 343 | 162% | 306 | 342 | 1 | 343 | 191% |
| 10 | Diklat Advanced Training For Oil Tanker Cargo Operations (ATOTCO) | 600 | 544 | 16 | 560 | 126% | 510 | 544 | 16 | 560 | 149% |
| 11 | Diklat ARPA Simulator (AS) | 530 | 456 | 37 | 493 | 142% | 451 | 456 | 37 | 493 | 166% |
| 12 | Diklat Bridge Resource Management (BRM) | 560 | 470 | 36 | 506 | 97% | 476 | 470 | 36 | 506 | 114% |
| 13 | Diklat Electronic Chart Display and Information System (ECDIS) | 450 | 403 | 12 | 415 | 104% | 382 | 403 | 12 | 415 | 123% |
| 14 | Diklat Engine Room Resource Management (ERM) | 840 | 762 | 3 | 765 | 102% | 714 | 762 | 3 | 765 | 120% |
| 15 | Diklat Global Maritime Distress Safety System (GMDSS) | 160 | 293 | 0 | 293 | 91% | 136 | 293 | 0 | 293 | 106% |
| 16 | Diklat International Maritime Dangerous Goods (IMDG) Code | 450 | 418 | 17 | 435 | 102% | 383 | 418 | 17 | 435 | 120% |
| 17 | Diklat Medical Care (MC) | 1550 | 1347 | 44 | 1984 | 103% | 1318 | 1347 | 44 | 1391 | 121% |
| 18 | Diklat Medical Emergency First Aid (MEFA) | 2280 | 2083 | 52 | 2135 | 126% | 1938 | 2083 | 52 | 2135 | 148% |
| 19 | Diklat Pelaut Reting dinas jaga mesin/juru mesin | 330 | 285 | 0 | 285 | 285% | 281 | 285 | 0 | 285 | 337% |
| 21 | Diklat Pelaut Reting dinas jaga navigasi dan kemudi | 413 | 385 | 0 | 385 | 100% | 351 | 385 | 1 | 385 | 118% |
| 22 | Diklat Pelaut terampil bagian dek | 116 | 80 | 0 | 80 | 92% | 99 | 80 | 0 | 80 | 108% |
| 23 | Diklat Pelaut terampil bagian mesin | 91 | 62 | 0 | 62 | 98% | 77 | 62 | 0 | 62 | 116% |
| 24 | Diklat Proficiency Survival Craft and Rescue Boat (PSCRB) | 1830 | 1735 | 76 | 1811 | 101% | 1555 | 1735 | 76 | 1811 | 119% |
| 25 | Diklat Radar Simulator (RS) | 560 | 471 | 39 | 510 | 107% | 476 | 471 | 39 | 510 | 126% |

| NO | PROGRAM PENDIDIKAN/PELATIHAN | PESERTA | | | PERSENTASE | LULUSAN | | | PERSENTASE | | |
|--------------------|--|---------|-----------|-----|------------|---------|-----------|--------|------------|--------|------|
| | | TARGET | REALISASI | | | TARGET | REALISASI | | | | |
| | | | L | P | | L | P | JUMLAH | | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) |
| 26 | Diklat Security Awareness Training for Seafarers with Designated Security Duties (SAT- SDSD) | 2220 | 2042 | 35 | 2077 | 219% | 1887 | 2042 | 35 | 2077 | 257% |
| 27 | Diklat Ship Security Officer (SSO) | 1430 | 1273 | 28 | 1301 | 119% | 1215 | 1273 | 28 | 1301 | 140% |
| 28 | Security Awareness Training (SAT) | 2570 | 2293 | 56 | 2349 | 173% | 2184 | 2293 | 56 | 2349 | 204% |
| Jumlah | | 24.680 | 22.343 | 675 | 23.018 | 123% | 20.978 | 22.343 | 675 | 23.018 | 144% |
| Jumlah Keseluruhan | | 24.680 | 22.343 | 675 | 23.018 | 123% | 20.978 | 22.343 | 675 | 23.018 | 144% |



Gambar 2. 3 Diklat Pelatihan Teknis (Short Course)

d. Pelatihan Lainnya :

Diklat memuat pelatihan lainnya diluar Pendidikan pembentukan, Pendidikan penjenjangan dan pelatihan teknis. Pada tahun 2023 telah terlaksana beberapa diklat anatara lain:

- 1) Uji Kompetensi yang dilaksanakan oleh Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang melalui Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) P1 PIP Semarang, berdasarkan Keputusan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor. 392 Tahun 2020, tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Pengangkutan dan Pergudangan Golongan Pokok Pergudangan dan Aktivitas Penunjang Angkutan pada Jabatan Kerja Mooring/Unmooring. Kegiatan berlangsung pada Kamis-Sabtu, 7-9 September 2023, bertempat di Pelabuhan Tanjung Priok, Jakarta Utara.

Uji kompetensi ini dilakukan oleh LSP P1 PIP Semarang, yang di ketuai oleh Dr. Andi Prasetyawan, S.Si.T., M.M., didampingi Capt. Karolus Geleuk Sengadji, M.M., M.H., yang saat ini sebagai Ketua Harian Dewan Penguji Keahlian Pelaut (DPKP), beserta asesor dari LSP P1 yang berkompeten dalam bidang Nautika berjumlah tujuh orang dan sudah mempunyai sertifikat kompetensi teknis sesuai skema yang diujikan. Kegiatan ini kerja sama dengan PT. Orela Bahari Mandiri yang di wakili oleh Capt. Aminuddin., M.Mar., dan Ibu Maria. Peserta uji kompetensi adalah para petugas kapal tambat (*mooring gang*) yang bekerja di PT. Orela Bahari Mandiri sejumlah 43 peserta. Sebelum uji kompetensi dilaksanakan, peserta diberikan materi terkait prosedur dan keselamatan kerja dalam *Mooring Unmooring* sehingga memahami materi yang akan diujikan baik secara teori maupun praktik. Lokasi uji kompetensi dilaksanakan di dermaga Kepanduan Tanjung Priok Jakarta dan sertifikat Mooring Unmooring yang akan diterima oleh peserta telah tersertifikasi Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP), sehingga nantinya dapat menambah daya serap bagi tenaga kerja maupun profesi di bidang *Mooring Unmooring*. Sebagai tambahan informasi pelaksanakan kegiatan uji kompetensi ini tidak hanya untuk taruna-taruni PIP semarang, tetapi LSP P1 PIP Semarang juga dapat melakukan uji kompetensi peserta dari luar PIP Semarang melalui kerjasama Pendidikan dan Pelatihan.





Gambar 2. 4 Mooring Unmooring

- 2) Badan Kebijakan Transportasi (Baketrans) merupakan unit kerja di Kementerian Perhubungan (Kemenhub) yang mempunyai tugas menyelenggarakan analisis dan pemberian rekomendasi kebijakan di bidang transportasi. Baketrans menjalin kerja sama dengan Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang melalui Divisi Pengembangan Usaha (DPU) PIP Semarang untuk melaksanakan pelatihan keselamatan dan keamanan tranportasi laut. Kegiatan diikuti oleh pegawai yang bertugas sebagai analis kebijakan keselamatan dan keamanan transportasi Baketrans, bertempat di Function Room Meeting, Hotel Louis Kienne Pemuda, pada Selasa-Jumat, 1–4 Agustus 2023. Kegiatan dibuka oleh Dr. Capt. Ilham Ashari, MM., M.Mar., sebagai Kepala Bagian Administrasi Akademik dan ketarunaan mewakili Direktur PIP Semarang didampingi oleh Kepala Divisi Pengembangan Usaha Ery Prasetyati, S.Psi. Dalam sambutannya, Ilham menyampaikan terima kasih atas kepercayaan Baketrans Kemenhub kepada PIP semarang sebagai pelaksana kegiatan pelatihan dan berharap peserta akan mendapatkan tambahan pengalaman dan wawasan terkait regulasi keselamatan internasional yang disebut 4 pilar regulasi IMO, yakni peraturan STCW 1978 asmanademen, Solas 74, Marine Pollution 73/78, dan Maritime Labour Convention 2006, materi lain juga tentang pengenalan regulasi ISM Code, IMDg Code, ISPS Code, tentunya difasilitasi dengan tenaga pengajar yang handal dan profesional dari PIP Semarang serta pengajar expert bidang pelayaran, antara lain Capt. Hadi Supriyono, M.M., M.Mar., Capt. Eko Murdiyanto, M.M., M.Mar., Capt. Karolus Geleuk Sengadjie, M.M., M.H. Pada kesempatan ini

pula, Ilham berharap para peserta dapat berinteraksi dan mengikuti kegiatan ini dgn baik dan mendapatkan tambahan wawasan sebagai pijakan untuk melaksanakan tugas pada instansi Badan Kebijakan Transportasi Kementerian Perhubungan. Sebelum pelatihan dimulai peserta diajak bermain Quiz Kahoot dan diberikan aturan dalam mengikuti pelatihan yang disampaikan oleh Ery Prasetyati, S.Psi.



Gambar 2. 5 Pelatihan keselamatan dan keamanan tranportasi laut

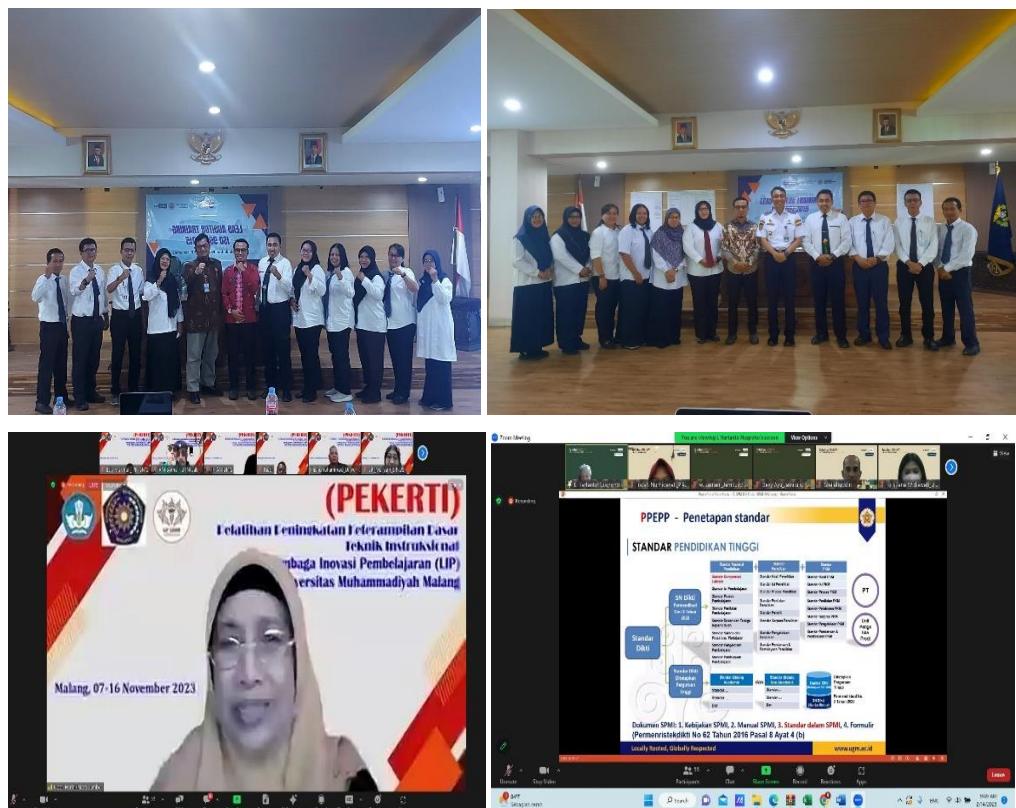
e. Diklat Peningkatan Kapasitas SDM

Pada tahun 2023 Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang menyelenggarakan pelatihan peningkatan kapasitas SDM untuk meningkatkan kualitas SDM di Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang. Adapun Jenis diklat sebagaimana dibawah ini :

Tabel 2. 4 Diklat Peningkatan Kapasitas SDM

| PROGRAM PENDIDIKAN/PELATIHAN | PESERTA | | | | % REALISASI | LULUSAN | | | | % | | |
|----------------------------------|---------|-----------|----|--------|----------------|---------|-----------|----|--------|---------|--|--|
| | TARGET | REALISASI | | | | TARGET | REALISASI | | | | | |
| | | L | P | JUMLAH | | | L | P | JUMLAH | | | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| Diklat Peningkatan Kapasitas SDM | 52 | 37 | 15 | 170 | 54.66% | 44 | 32 | 20 | 52 | 64.39% | | |
| Tenaga Pendidik | 20 | 15 | 5 | 20 | 121.11% | 17 | 16 | 4 | 20 | 141.56% | | |
| Tenaga Kependidikan | 32 | 22 | 10 | 32 | 27.60% | 27 | 16 | 16 | 32 | 32.62% | | |

Justifikasi capaian diklat peningkatan kapasitas tercapai dikarenakan pelaksanaan diklat peningkatan kapasitas SDM dilaksanakan sesuai dengan rencana aksi dan penurunan target peserta.



Gambar 2. 6 Diklat Peningkatan Kapasitas SDM

- 1) Diklat Training Internal Auditor Quality Management System ISO 9001:2015
Diklat Training Internal Auditor Quality Management System ISO 9001:2015 dilaksanakan di RSB Gedung Utama Lantai III PIP Semarang Tanggal 25 s.d 27 September 2023 diikuti oleh 10 peserta. Penyelenggara diklat ini dari PT. Sakti Indonesia. Diklat ini bertujuan

- untuk melihat kesesuaian antara kriteria dan aktual implementasi di lapangan, melihat potensi perbaikan yang berkelanjutan dari sistem manajemen mutu yang dibangun, melakukan/menyelidiki unit/bagian yang lemah dalam implementai ISO 9001:2015.
- 2) Diklat Lead Auditor
Diklat Lead Auditor dilaksanakan pada tanggal 16 s.d 20 Oktober 2023 di RSB Gedung Utama Lantai III PIP Semarang diikuti oleh 10 Peserta. Diklat Lead Auditor ada lanjutan dari diklat Training Internal Auditor Quality Management System ISO 9001:2015 dengan Penyelenggara dari PT. Sakti Indonesia. Tujuan dari Diklat Lead Auditor yaitu bertujuan untuk menciptakan auditor yang tidak hanya kompeten dalam hal teknis, tetapi juga memiliki integritas, kemampuan analisis yang kuat dan dedikasi terhadap peningkatan yang berkelanjutan.
 - 3) Diklat Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI)
Diklat SPMI dilaksanakan oleh 3 peserta pada tanggal 14 s.d 15 Februari 2023 secara online. Penyelenggara diklat SPMI berasal dari kantor Jaminan Mutu Universitas Gajahmada.
 - 4) Pelatihan Pekerti
Diklat Pekerti dilaksanakan Hari Selasa s.d Kamis tanggal 7 s.d 16 November 2023 diikuti oleh 20 peserta dari Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang. Pelaksana diklat pekerti ini diselenggarakan oleh Universitas Muhamadiyah Malang secara online mulai dari pukul 7.30 s.d 18.00. Tujuan pelatihan Pekerti akan membantu mendapatkan ilmu untuk mempersiapkan memahami bagaimana membuat rencana pembelajaran, silabus perkuliahan, penilaian mata kuliah dan mudah menyusun sistem penilaian mahasiswa.
 - 5) Public Training Business Process Reengineering
Training ini diikuti oleh 1 peserta dari Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang secara on site di Fave Hotel LTC Glodok Jakarta pada tanggal 20 s/d 21 Juli 2023.
 - 6) Bimbingan Teknis Peningkatan Komptensi dalam Pemilihan Penyedia, Pelaksanaan P3DN, dan Persiapan Pemeriksaan/Audit Pengadaan Barang dan Jasa Pemerintah dilaksanakan di Hotel Yuan Garden

Jakarta pada tanggal 13 s.d 15 Februari 2023 dan diikuti oleh 1 peserta dari Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.

7) Trainning Excel Basic To Advance For Data Anlyze

Trainning ini diikuti oleh 1 peserta dari Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang diselenggarakan di Fave Hotel LTC Glodok Jakarta Tanggal 13 s.d 16 Maret 2023.

8) Trainning Practicial Budegting Technique & Cost Control

Trainning ini diselanggarakan di Fave Hotel LTC Glodok Jakarta Tanggal 24 s.d 26 Mei 2023 dan diikuti oleh 1 peserta dari Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.

9) Trainning Information Technology (IT) Vendor Management

Trainning ini dilaksanakan tanggal 30 Januari s.d 1 Februari 2023 di Hotel Fave Hotel LTC Glodok Jakarta diikuti 1 peserta dari Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.

10) Pelatihan Perhitungan Unit Cost Rumah Sakit

Pelatihan ini diikuti 2 orang peserta dari Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang dan dilaksanakan secara online.

11) Pelatihan Fraud Auditing

Pelatihan ini dilakukan secara online dengan 2 peserta dari Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.

f. Diklat Pemberdayaan Masyarakat (DPM)

Diklat Pemberdayaan Masyarakat merupakan program prioritas nasional di seluruh Indonesia. Melalui Kementerian Perhubungan program tersebut diamanahkan kepada Badan Pengembangan SDM Perhubungan. Salah satu Unit Pelaksana Teknis Badan Penembangan SDM Perhubungan adalah PIP Semarang.

- 1) Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang kembali menyelenggarakan Diklat Pemberdayaan Masyarakat (DPM) berupa *Basic Safety Training (BST)* Kapal Niaga dan *Security Awareness Training (SAT)* Angkatan II periode 21 Februari–3 Maret 2023. Pelaksanaan diklat diawali dengan upacara pembukaan yang dipimpin langsung oleh Pembantu Direktur III, Capt. Anugrah Nur Prasetyo, M.Si., mewakili

Direktur PIP Semarang. Salah satu kegiatan yang ada didalamnya antara lain penyematan tanda peserta kepada dua orang perwakilan yang ditunjuk. Kegiatan dilaksanakan di Auditorium Gedung Serba Guna (GSG) Balai Mas Pardi, pada Senin (20/2). Dalam sambutannya, Pudir III menyampaikan diklat ini diselenggarakan untuk membantu dan membuka peluang kerja maupun meningkatkan prestasi kerja bagi peserta, dan mengimbau dalam pelaksanaan diklat agar tetap tertib dan menjaga kondisi kesehatan. “Bagi para peserta agar dapat memanfaatkan diklat selama 10 hari kedepan dengan belajar, belajar, dan belajar karena ilmu tidak akan bisa hilang, ilmu adalah sesuatu hal yang akan dipergunakan di dalam menjalani hidup.” pungkas Anugrah. Kegiatan ini diikuti oleh 240 peserta yang berasal dari masyarakat umum, siswa Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Wira Bahari, dan Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Negeri 3 Tegal. Paparan materi dan praktik diberikan oleh pengajar berkualitas dari PIP Semarang, untuk menunjang kegiatan diklat, para peserta diberikan beberapa peralatan pendukung, serta buku modul untuk pembelajaran.



Gambar 2. 7 Diklat Pemberdayaan Masyarakat Angkatan II

2) Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang kembali selenggarakan Diklat Pemberdayaan Masyarakat (DPM) *Basic Safety Training* (BST) Kapal Niaga dan *Security Awareness Training* (SAT) Angkatan IV Periode 28 Maret – 6 April 2023. Dasar dilaksanakan kegiatan tersebut salah satunya merujuk pada Peraturan Kepala Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Perhubungan (BPSDMP) Nomor: PK.03/BPSDMP-2018, tentang Pedoman Penyelenggaraan Pendidikan dan Pelatihan Pemberdayaan Masyarakat. Acara dibuka secara resmi di Auditorium Gedung Serba Guna (GSG) Balai Mas Pardi, pada Selasa (28/3) oleh Kepala Bagian Administrasi Akademik dan Ketarunaan, Dr. Capt. Ilham Ashari, S.SiT., M.M., M.Mar., mewakili Direktur PIP Semarang. Dalam sambutannya Ilham menyampaikan kegiatan ini adalah program prioritas nasional, dimana seluruh biaya ditanggung oleh pemerintah. Jadi peserta diharapkan dapat menggunakan kesempatan ini dengan sebaik-baiknya. “Persiapkan diri kalian, langkah awal sudah kalian tempuh, persyaratan awal untuk bekerja di atas kapal sudah anda raih dengan sertifikat BST dan SAT. Berlayar di atas kapal manapun dan berlayar kemanapun dapat menggunakan sertifikat hasil pendidikan di PIP Semarang.” pungkas Ilham. Tujuan dilaksanakan DPM yaitu meningkatkan kesadaran masyarakat terhadap keselamatan dan keamanan transportasi khususnya transportasi laut, memberikan sertifikat yang berlaku internasional kepada masyarakat kurang mampu agar mendapat kesempatan bekerja di dunia tranportasi laut baik nasional maupun internasional. Kegiatan diikuti sembilan Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) di wilayah Jawa Tengah, antara lain SMK Perikanan Irma Pekalongan, SMK Pelayaran Semarang, SMK N 1 Temon, SMK N 4 Purworejo, SMK Pelayaran Pancasila Kartosuro, SMK SUPM Al Maarif Tegal, SMK N 4 Pati, SMK Negeri Rembang, dan SMK N 1 Jepara. Dengan jumlah total peserta 240 siswa.



Gambar 2. 8 Diklat Pemberdayaan Masyarakat angkatan IV

- 3) Dalam rangka peningkatan kualitas dan daya saing sumberdaya manusia berdasarkan Instruksi Presiden No. 9 Th 2016 tentang Revitalisasi Sekolah Menengah Kejuruan, Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang pada Senin, 24 Juli 2023, bertempat di Gedung Serba Guna (GSG) Balai Mas Pardi, membuka Diklat Pemberdayaan Masyarakat (DPM) *Basic Safety Training (BST)* dan *Security Awareness Training (SAT)*, angkatan V periode 25 Juli–3 Agustus 2023, serta Kuliah Umum untuk taruna PIP Semarang Angkatan 59. Acara diawali laporan kegiatan yang dibacakan oleh Direktur PIP Semarang, Dr. Capt. Tri Cahyadi, M.H., M.Mar. Dalam laporannya, Direktur menyampaikan bahwa kegiatan DPM di PIP Semarang merupakan program pendidikan dan pelatihan bagi masyarakat yang membutuhkan, baik dari sisi kebutuhan akan keterampilan atau dalam rangka meningkatkan keselamatan dan pelayaran transportasi laut di Indonesia. Acara dilanjutkan Kuliah Umum oleh Anggota Komisi V Dewan Perwakilan Rakyat (DPR) Republik Indonesia, Sudewo, S.T., M.T., sekaligus membuka pelaksanaan DPM dengan penyematan tanda peserta kepada dua perwakilan yang hadir. Sudewo berpesan kepada peserta agar dapat mengikuti secara baik,

sungguh-sungguh, dan disiplin saat melaksanakan diklat. "Jangan lupa untuk kuasai ilmu dan kuasai keterampilannya, karena hal itu akan sangat membantu kedepannya saat kalian bekerja." pungkas Sudewo. Tampak hadir Kepala Bagian Administrasi Akademik dan Ketrarunaan Dr. Capt. Ilham Ashari, S.Si.T., M.M., M.Mar., Koordinator/Ketua Tim substansi bidang Administrasi Akademik pada Bagian Administrasi Akademik dan Ketrarunaan, Arya Widiatmaja, S.Si.T., M.Si., Koordinator/Ketua Tim substansi bidang Administrasi Ketrarunaan dan Alumni pada Bagian Administrasi Akademik dan Ketrarunaan, Dr. Capt. Akhmad Ndori, S.ST., M.M., serta guru pendamping Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Negeri. Kegiatan DPM BST dan SAT angkatan V, masing-masing diikuti oleh 240 peserta dari 6 SMK Negeri di Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta, diantaranya SMK N 4 Pati, SMK N 1 Tanjungsari, SMK N 1 Bulakamba, SMK N 1 Purworejo, SMK N 2 Cilacap, dan SMK N 1 Giritontro.



Gambar 2. 9 Diklat Pemberdayaan Masyarakat angkatan V

- 4) Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang menyelenggarakan Diklat Pemberdayaan Masyarakat (DPM) Basic Safety Training (BST)

dan *Security Awareness Training* (SAT), angkatan VI yang diikuti 192 peserta berasal dari Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) yang ada di Jawa Tengah. Antara lain SMK Negeri 10 Semarang, SMK Wira Samudera Semarang, SMK Negeri 4 Kendal, SMK Negeri 1 Temon, SMK Negeri 2 Rembang, SMK Negeri 1 Jepara, SMK Pelayaran Demak, dan masyarakat umum. Kegiatan ini dijadwalkan berlangsung selama 10 hari mulai tanggal 22 hingga 31 Agustus 2023. Acara diawali laporan kegiatan yang dibacakan oleh Wakil Direktur I, Dr. A. Agus Tjahjono, M.M., M.Mar.E., mewakili Direktur PIP Semarang, bertempat di Auditorium Gedung Serba Guna (GSG) Balai Mas Pardi, pada Senin (21/8). Agus menyampaikan agar para peserta betul-betul serius mengikuti diklat ini agar pengetahuan dan keterampilan yang diberikan para pemateri dan instruktur dapat bermanfaat untuk kehidupan yang lebih baik ke depannya. Selanjutnya kegiatan dibuka secara resmi oleh Ataabik Muktaman, S.E. Tenaga Ahli Mochamad Herviano Widyatama, S.Sos., M.M. anggota Komisi V DPR RI, sekaligus memberikan kuliah umum untuk para peserta DPM.





Gambar 2. 10 Diklat Pemberdayaan Masyarakat angkatan VI

- 5) Acara yang bertajuk Pendidikan dan Pelatihan Pemberdayaan Masyarakat angkatan VII Periode 12–21 September 2023 di Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang, diikuti sebanyak 176 peserta yang nantinya akan mendapatkan dua jenis pelatihan yaitu *Basic Safety Training* (BST) Kapal Niaga dan *Security Awareness Training* (SAT). Kegiatan ini bertujuan memberikan keterampilan menghadapi risiko potensi bahaya ketika berada di dalam kapal, seperti bahaya kebakaran, kecelakaan kerja, kondisi darurat kapal mengalami bahaya seperti tenggelam, tubrukan, hingga kandas. Diklat Pemberdayaan Masyarakat (DPM) merupakan Program Strategis Nasional (PSN) sebagai penerjemahan dari perintah Presiden Republik Indonesia di dalam Nawacita, yaitu negara hadir di tengah masyarakat melalui PIP Semarang. Kegiatan ditandai dengan acara pembukaan di Lapangan Futsal PIP Semarang, oleh Dr. Capt. Ilham Ashari, MM., M.Mar. sebagai Kepala Bagian Administrasi Akademik dan Ketarunaan, pada Selasa 12 September 2023, diikuti oleh para peserta yang berasal dari Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Pelayaran Akpelni Semarang, SMK 1 Jepara, SMK 2 Rembang, SMK 3 Kumai, SMK 4 Balikpapan, SMK 2 Cilacap, SMK Bahari Tegal, dan Politeknik Ilmu Pelayaran Balikpapan. Dalam sambutannya, Ilham menegaskan DPM dilaksanakan untuk mewujudkan masyarakat yang cerdas, khususnya bidang transportasi laut yang menjadi urat nadi kehidupan. Selain itu DPM juga akan melahirkan individu yang kompeten, dan menjadi penggerak implementasi penyelenggaraan transportasi dalam rangka menyejahterakan masyarakat, serta meningkatkan kompetensi dan kemampuan, sehingga bisa memberikan kontribusi yang besar terhadap transportasi laut.



Gambar 2. 11 Diklat Pemberdayaan Masyarakat angkatan VII

Tabel 2. 5 : Diklat Pemberdayaan Masyarakat

| NO | PROGRAM PENDIDIKAN/PELATIHAN | PESERTA | | LATAR BELAKANG PESERTA | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|---------|-----|------------------------|------|-----|
| | | L | P | UMUM | SMK | ASN |
| <i>Diklat Pemberdayaan Masyarakat</i> | | | | | | |
| 1 | Basic Safety Training (BST) | 1326 | 121 | 115 | 1311 | 21 |
| 2 | Security Awareness Training (SAT) | 1327 | 121 | 115 | 1311 | 22 |
| Jumlah Keseluruhan | | 2653 | 242 | 230 | 2622 | 43 |

Justifikasi capaian DPM tercapai dikarenakan adanya Kerjasama dengan instansi pemerintah, sekolah swasta.

g. Padat Karya

Padat karya adalah kegiatan pemberdayaan masyarakat marginal/tidak mampu yang bersifat produktif berdasarkan sumber daya alam, tenaga kerja dan teknologi local dalam rangka mengurangi kemiskinan, meningkatkan pendapatan dan menurunkan angka *stunting*. Pelaksanaan program padat karya mengutamakan penggunaan tenaga kerja dan material/bahan baku yang berasal dari warga desa setempat, sehingga bisa menyerap tenaga kerja dan memberikan pendapatan bagi warga desa yang terlibat di kegiatan padat karya. Adapun kegiatan padat karya pada tahun 2023 meliputi:

- 1) Pengecetan Gedung kelas dengan jumlah tenaga kerja sebanyak 200 orang



Gambar 2. 12 Padat Karya Pengecetan Gedung kelas

- 2) Pengecatan Asrama Taruna dengan jumlah tenaga kerja sebanyak 216 Orang;



Gambar 2. 13 Padat Karya Pengecatan Asrama Tar

- 3) Pembersihan selokan area kampus tahap 1 dan 2 dengan jumlah tenaga kerja sebanyak 150 orang;



Gambar 2. 14 Padat Karya Pembersihan selokan area kampus tahap 1 dan 2

- 4) Pebersihan selokan area kampus tahap 3 dengan jumlah tenaga kerja sebanyak 300 orang.



Gambar 2. 15 Padat karya Pebersihan selokan area kampus tahap 3

Tabel 2. 6 : Padat Karya

| No | Uraian Kegiatan/Output | Lokasi | | | Pagu Anggaran (Rp.) | Alokasi Padat Karya | | | Jumlah Tenaga Kerja | | | Jumlah Tenaga Kerja (OH) | | | Total Biaya Upah | | |
|----|---------------------------------|-------------|---------------|---------|---------------------|---------------------|-----------------|----------------|---------------------|-----------------|----------------|--------------------------|----------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|
| | | Provinsi | Kab/Kota | Desa | | Target (Rp.) | Realisasi (Rp.) | Persentase (%) | Target (org) | Realisasi (org) | Persentase (%) | Target (OH) | Realisasi (OH) | Persentase (%) | Target (Rp.) | Realisasi (Rp.) | Persentase (%) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1. | Pegecatan Gedung Kelas | Jawa Tengah | Kota Semarang | Wonodri | Rp280,050,000 | Rp75,700,000 | Rp75,644,280 | 99.93% | 10 | 10 | 100.00% | 200 | 200 | 100.00% | Rp135,00 | Rp135,00 | 100.00% |
| 2. | Pengecatan Asrama Taruna | Jawa Tengah | Kota Semarang | Wonodri | Rp280,050,000 | Rp93,600,000 | Rp93,380,970 | 99.77% | 12 | 12 | 100.00% | 216 | 216 | 100.00% | Rp135,00 | Rp135,00 | 100.00% |
| 3. | Pembersihan selokan tahap 1 & 2 | Jawa Tengah | Kota Semarang | Wonodri | Rp280,050,000 | Rp36,839,000 | Rp36,838,680 | 100.00% | 25 | 25 | 100.00% | 150 | 150 | 100.00% | Rp135,00 | Rp135,00 | 100.00% |
| 4 | Pembersihan selokan tahap 3 | Jawa Tengah | Kota Semarang | Wonodri | Rp280,050,000 | Rp73,911,000 | Rp73,677,360 | 99.68% | 50 | 50 | 100.00% | 300 | 300 | 100.00% | Rp135,00 | Rp135,00 | 100.00% |

h. Penyuluhan, Sosialisasi dan Pengabdian

Jumlah kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat yang dilaksanakan oleh Lembaga diklat SDM Transportasi di PIP Semarang sebanyak 12 kegiatan antara lain :

- 1) Sosialisasi Pencegahan Korosi dan Keselamatan Pelayaran bagi Nelayan Desa mojo, Kecamatan Ulujami, Kabupaten Pemalang pada tanggal 1 Februari 2023;
- 2) Sosialisasi Peningkatan keselamatan guna menujang produktivitas hasil tangkap ikan bagi pemilik kapal perikanan dan kelompok nelayan kecamatan bonang, kabupaten Demak pada tanggal 1 Maret 2023;
- 3) Sosialisasi pengembangan bahan baku kapal dan perlindungan lingkungan maritim di pelabuhan juwana kabupaten Pati pada tanggal 20 Maret 2023;
- 4) Sosialisasi keselamatan dan kepedulian lingkungan serta keterampilan perawatan permesinan kapal motor bagi nelayan dan pekerja kapal wisata waduk cacaban, kabupaten Tegal pada tanggal 8 Mei 2023;
- 5) Sosialisasi pengenalan anti fouling sebagai pencegahan biofouling guna meningkatkan efisiensi bahan bakar kapal dan sosialisasi keselamatan dan kesehatan kerja abk kapal di kota Tegal pada tanggal 11 Mei 2023;
- 6) Sosialisasi peningkatan keterampilan, perawatan dan perbaikan permesinan perahu wisata motor tempel serta pemanfaatan media sosial sebagai sarana pemasaran pada destinasi wisata bagi pelaku wisata bukit cinta, rawa pening, kab.Semarang, Jawa Tengah pada tanggal 7 Juni 2023;
- 7) Bersih Pantai, Penanaman Mangrove dan Sosialisasi Perlindungan Serta Pencegahan Pencemaran Lingkungan Laut Bagi Masyarakat Nelayan di Pantai Sendang Sikucing, Kab. Kendal pada tanggal 16 Juni 2023;
- 8) Sosialisasi dampak pencemaran lingkungan dan pencegahan abrasi pesisir pantai melalui aksi bersih pantai dan penanaman mangrove pada tanggal 14 Juli 2023;

- 9) Sosialisasi peningkatan kompetensi freight forwarding dan uji kompetensi freight forwarding bagi pelaku logistik dan taruna taruni stimaryo pada tanggal 24 Juli 2024;
- 10) Kolaborasi percepatan e pas kecil serta sosialisasi keselamatan pelayaran dan perlindungan lingkungan maritim bagi masyarakat nelayan pantai tawang, kab. Kendal pada tanggal 10 Agustus 2023;
- 11) Sosialisasi perawatan mesin kapal dan alat-alat keselamatan serta antisipasi tingkat kelelahan bagi masyarakat nelayan di desa banyutowo, kab. Pati pada tanggal 30 Agustus 2023;
- 12) Sosialisasi keselamatan pelayaran dan kesehatan bagi masyarakat nelayan di waduk cengklik, kab. Boyolali pada tanggal 5 September 2023;
- 13) Sosialisasi keselamatan dan prosedur kerja tkbm tg. Emas semarang pada tanggal 13 September 2023;
- 14) Sosialisasi k3 (keselamatan dan kesehatan kerja) bagi tenaga kerja bongkar muat (tkbm) di pelabuhan tanjung emas, semarang pada tanggal 20 September 2023.

Sebagaimana penyuluhan, sosialisasi dan pengabdian disajikan dalam tabel 2.7

Tabel 2. 7 : Penyuluhan, Sosialisasi dan Pengabdian

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|---|-------------------|---------|-----------|----------------------------|---|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | SOSIALISASI PENCEGAHAN KOROSI DAN KESELAMATAN PELAYARAN BAGI NELAYAN DESA MOJO, KECAMATAN ULUJAMI, KABUPATEN PEMALANG | 1 Februari 2023 | 100 | 100 | Balai Pertemuan Desa Maron |     |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|--|-------------------|---------|-----------|--|---|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | SOSIALISASI PENINGKATAN KESELAMATAN GUNA MENUJANG PRODUKTIVITAS HASIL TANGKAP IKAN BAGI PEMILIK KAPAL PERIKANAN DAN KELompOK NELAYAN KECAMATAN BONANG, KABUPATEN DEMAK | 1 Maret 2023 | 100 | 100 | Gedung pertemuan Mangunjiwan, Kab. Demak |     |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|--|-------------------|---------|-----------|---------------------------------------|--|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 3 | SOSIALISASI PENGEMBANGAN BAHAN BAKU KAPAL DAN PERLINDUNGAN LINGKUNGAN MARITIM DI PELABUHAN JUWANA KABUPATEN PATI | 20 Maret 2023 | 100 | 100 | Gedung pertemuan UPP Kelas III Juwana |  |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|--|-------------------|---------|-----------|------------------------------------|---|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 4 | SOSIALISASI KESELAMATAN DAN KEPEDULIAN LINGKUNGAN SERTA KETERAMPILAN PERAWATAN PERMESINAN KAPAL MOTOR BAGI NELAYAN DAN PEKERJA KAPAL WISATA WADUK CACABAN, KABUPATEN TEGAL | 8 Mei 2023 | 75 | 75 | Aula Kedung Pipisan, Waduk Cacaban |     |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|--|-------------------|---------|-----------|------------------------|---|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5 | SOSIALISASI PENGENALAN ANTI FOULING SEBAGAI PENCEGAHAN BIOFOULING GUNA MENINGKATKAN EFISIENSI BAHAN BAKAR KAPAL DAN SOSIALISASI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA ABK KAPAL DI KOTA TEGAL | 11 Mei 2023 | 75 | 75 | Ruang Bima, PKTJ Tegal |     |
| 6 | SOSIALISASI PENINGKATAN KETERAMPILAN, PERAWATAN DAN PERBAIKAN PERMESINAN PERAHU WISATA MOTOR TEMPEL SERTA PEMANFAATAN MEDIA SOSIAL SEBAGAI SARANA PEMASARAN PADA DESTINASI WISATA BUKIT CINTA, RAWA PENING, KAB. SEMARANG, JAWA TENGAH | 7 Juni 2023 | 100 | 100 | Pendopo bukit cinta |   |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|--|-------------------|---------|-----------|-----------------------------|---|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | |
| | | | | | |   |
| 7 | Bersih Pantai, Penanaman Mangrove dan Sosialisasi Perlindungan Serta Pencegahan Pencemaran Lingkungan Laut Bagi Masyarakat Nelayan di Pantai Sendang Sikucing, Kab. Kendal | 16 Juni 2023 | 100 | 100 | Balai desa Sendang Sikucing |   |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|---|-------------------|---------|-----------|-----------------------------------|---|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | |
| | | | | | |   |
| 8 | SOSIALISASI DAMPAK PENCEMARAN LINGKUNGAN DAN PENCEGAHAN ABRASI PESISIR PANTAI MELALUI AKSI BERSIH PANTAI DAN PENANAMAN MANGROVE | 14 Juli 2023 | 100 | 100 | Pantai Mangunharjo, Kota Semarang |   |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|---|-------------------|---------|-----------|---|---|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | |
| 9 | SOSIALISASI PENINGKATAN KOMPETENSI FREIGHT FORWARDING DAN UJI KOMPETENSI FREIGHT FORWARDING BAGI PELAKU LOGISTIK DAN TARUNA TARUNI STIMARYO | 24 Juli 2023 | 100 | 100 | Sekolah Tinggi Ilmu Maritim Yogyakarta (STIMARYO) |   |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|--|-------------------|---------|-----------|--------------------------------|---------------|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 10 | KOLABORASI PERCEPATAN E PAS KECIL SERTA SOSIALISASI KESELAMATAN PELAYARAN DAN PERLINDUNGAN LINGKUNGAN MARITIM BAGI MASYARAKAT NELAYAN PANTAI TAWANG, KAB. KENDAL | 10 Agustus 2023 | 100 | 100 | Kantor KPPP Tawang Kab. Kendal | |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|---|-------------------|---------|-----------|--|---|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 11 | SOSIALISASI PERAWATAN MESIN KAPAL DAN ALAT-ALAT KESELAMATAN SERTA ANTISIPASI TINGKAT KELELAHAN BAGI MASYARAKAT NELAYAN DI DESA BANYUTOWO, KAB. PATI | 30 Agustus 2023 | 100 | 100 | Gedung Balai Desa Banyutowo, Pati |     |
| 12 | SOSIALISASI KESELAMATAN PELAYARAN DAN KESEHATAN BAGI MASYARAKAT NELAYAN DI WADUK CENGKLICK, KAB. BOYOLALI | 05-Sep-23 | 100 | 100 | Gedung Serbaguna Desa Ngargorejo, Kec. Ngemplak, Kab. Boyolali |   |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|---|-------------------|---------|-----------|---|--|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 |   |
| 13 | SOSIALISASI KESELAMATAN DAN PROSEDUR KERJA TKBM TG. EMAS SEMARANG | 13-Sep-23 | 100 | 100 | Kantor TKBM Pelabuhan Tanjung Emas Semarang |     |

| NO | PROGRAM KEGIATAN PENYULUHAN DAN SOSIALISASI | WAKTU PELAKSANAAN | PESERTA | | TEMPAT PELAKSANAAN | FOTO KEGIATAN |
|----|--|-------------------|---------|-----------|--|--|
| | | | TARGET | REALISASI | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 14 | SOSIALISASI K3 (KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA) BAGI TENAGA KERJA BONGKAR MUAT (TKBM) DI PELABUHAN TANJUNG EMAS, SEMARANG | 20-Sep-23 | 100 | 100 | Terminal Kapal Penumpang Pelabuhan Tanjung Emas Semarang |     |
| | JUMLAH | | 1350 | 1350 | | |

i. Sarana dan Prasarana

Sejalan dengan prioritas kegiatan PIP Semarang sebagai institusi pelatihan Pendidikan pelayaran yang bertujuan menghasilkan perwira pelaut yang memiliki kompetensi dan daya saing di pasar nasional maupun internasional, PIP Semarang di tahun 2023 telah diselesaikan pembangunan saran dan prasarana yang meliputi :

- 1) Pembangunan Radar Simulator Sebagaimana disajikan dalam gambar 2.6



Gambar 2. 16 Pembangunan Radar Simulator

j. Utilitas Sarana dan Prasarana Tahun 2023

Sejalan dengan prioritas kegiatan PIP Semarang sebagai institusi pelatihan Pendidikan pelayaran yang bertujuan menghasilkan perwira pelaut yang memiliki kompetensi dan daya saing di pasar nasional maupun internasional, PIP Semarang di tahun – tahun sebelumnya telah melengkapi diri dengan prasarana dan sarana diklat yang sesuai dengan standar (IMO). Berikut ini adalah Utilitas sarana dan prasarana di PIP Semarang pada tahun 2023. Sebagaimana disajikan dalam tabel 2.8

Tabel 2. 8 : Utilitas Sarana dan Prasarana

| NO | FASILITAS | JUMLAH (UNIT) | KAPASITAS PER UNIT (ORG) | KAPASITAS TOTAL (ORG) | JAM OPERASIONAL PER HARI (JAM) | KAPASITAS TERPASANG PER TAHUN (VOLUME) | SATUAN | RENCANA UTILISASI (ORG) | | REALISASI UTILISASI (ORG) | |
|-----------------------------|---|------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|---|------------|----------------------------|--------------|------------------------------|----------------|
| | | | | | | | | VOLUME | % RENCANA | VOLUME | % REALISASI |
| A. FASILITAS UTAMA : | | | | | | | | | | | |
| | Asrama | | | | | | | | | | |
| | Asrama A | 1 | 56 | 56 | 24 | 7320 | Jam | 7320 | 85 | 6710 | 92% |
| | Asrama B | 1 | 196 | 196 | 24 | 7320 | Jam | 7320 | 85 | 7320 | 100% |
| | Asrama C | 1 | 188 | 188 | 24 | 7320 | Jam | 7320 | 85 | 7320 | 100% |
| | Asrama D | 1 | 108 | 108 | 24 | 7320 | Jam | 7320 | 85 | 6710 | 92% |
| | Asrama E | 1 | 130 | 130 | 24 | 7320 | Jam | 7320 | 85 | 6710 | 92% |
| | Asrama F | 1 | 108 | 108 | 24 | 7320 | Jam | 7320 | 85 | 6710 | 92% |
| | Asrama Taruni | 1 | 160 | 160 | 24 | 7320 | Jam | 7320 | 85 | 7320 | 100% |
| | Asrama Bahari | 1 | 136 | 136 | 24 | 1440 | Jam | 1440 | 85 | 1220 | 85% |
| | Asrama Taruni Basement | 1 | 16 | 16 | 24 | 1440 | Jam | 1440 | 85 | 1220 | 85% |
| | Total | 9 | 1098 | 1098 | 216 | 54120 | Jam | 54120 | 85 | 51240 | 95% |
| | KELAS | | | | | | Jam | | 85 | | |
| | Kelas Taruna | 55 | 24 | 1320 | 10 | 2400 | Jam | 2400 | 85 | 2400 | 100% |
| | Kelas Pasis | 18 | 30 | 540 | 10 | 2400 | Jam | 2400 | 85 | 2400 | 100% |
| | Kelas Diklat | 17 | 118 | 2006 | 10 | 2400 | Jam | 2400 | 85 | 2400 | 100% |
| | Total | 90 | 172 | 3866 | 30 | 7200 | Jam | 7200 | 85 | 7200 | 100% |
| | LABORATORIUM | | | | | | Jam | | 85 | | |
| | HIGH VOLTAGE | 1 | 12 | 12 | 2 | 432 | Jam | 432 | 85 | 360 | 83% |
| | PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER (PLC) | 1 | 15 | 15 | 3 | 504 | Jam | 504 | 85 | 408 | 81% |
| | FAULT ASSISTED FOR ELECTRONIC CIRCUIT TRAINER (FACET)/VOLT | 1 | 15 | 15 | 2 | 480 | Jam | 480 | 85 | 299 | 62% |
| | MESIN PENGERAK UTAMA/MPU (MAIN ENGINE DIESEL, STEAM TURBIN, GAS TURBIN) | 1 | 30 | 30 | 2 | 528 | Jam | 528 | 85 | 289 | 55% |

| NO | FASILITAS | JUMLAH (UNIT) | KAPASITAS PER UNIT (ORG) | KAPASITAS TOTAL (ORG) | JAM OPERASIONAL PER HARI (JAM) | KAPASITAS TERPASANG PER TAHUN (VOLUME) | SATUAN | RENCANA UTILISASI (ORG) | | REALISASI UTILISASI (ORG) | |
|----|--|------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|---|--------|----------------------------|--------------|------------------------------|----------------|
| | | | | | | | | VOLUME | % RENCANA | VOLUME | % REALISASI |
| | PORT & SHIPPING MANAGEMEN | 1 | 30 | 30 | 3 | 540 | Jam | 540 | 85 | 358 | 66% |
| | METEOROLOGI | 1 | 12 | 12 | 2 | 168 | Jam | 168 | 85 | 0 | 0% |
| | ENGLISH MARITIM | 1 | 30 | 30 | 2 | 168 | Jam | 168 | 85 | 3 | 2% |
| | LAB. ELECTRO AND ELECTRIK | 1 | 15 | 15 | 3 | 216 | Jam | 216 | 85 | 139 | 64% |
| | COMPUTER BASE TRAINER (CBT) | 1 | 30 | 30 | 2 | 216 | Jam | 216 | 85 | 26 | 12% |
| | SHIP OPERATION LABORATORI (SOL) | 1 | 10 | 10 | 2 | 144 | Jam | 144 | 85 | 97 | 67% |
| | SHIP STABILITY | 1 | 10 | 10 | 3 | 360 | Jam | 360 | 85 | 289 | 80% |
| | LAB. FISIKA & KIMIA | 1 | 25 | 25 | 2 | 216 | Jam | 216 | 85 | 35 | 16% |
| | KOMPUTER | 1 | 30 | 30 | 2 | 192 | Jam | 192 | 85 | 149 | 78% |
| | SEAMEN SHIP | 1 | 30 | 30 | 2 | 216 | Jam | 216 | 85 | 154 | 71% |
| | CONTROL EQUIPMENT | 1 | 30 | 30 | 2 | 96 | Jam | 96 | 85 | 26 | 27% |
| | CUTTING MODEL | 1 | 30 | 30 | 2 | 192 | Jam | 192 | 85 | 134 | 70% |
| | COMPUTER BASSE ASSASMENT (CBA) & TRANING RECOOR BOOK (TRB) | 1 | 150 | 150 | 2 | 168 | Jam | 168 | 85 | 150 | 89% |
| | NAUTICAL CHART WORK | 1 | 30 | 30 | 2 | 336 | Jam | 336 | 85 | 80 | 24% |
| | LAB. EKSPOR IMPORT | 1 | 15 | 15 | 2 | 240 | Jam | 240 | 85 | 29 | 12% |
| | LAB. MAKET PELABUHAN | 1 | 15 | 15 | 2 | 288 | Jam | 288 | 85 | 29 | 10% |
| | MARLIN TEST | 1 | 30 | 30 | 2 | 312 | Jam | 312 | 85 | 42 | 13% |
| | WORKSHOP | 1 | 30 | 30 | 2 | 360 | Jam | 360 | 85 | 183 | 51% |
| | ENGINE HALL | 1 | 30 | 30 | 3 | 684 | Jam | 684 | 85 | 546 | 80% |
| | LAB. BAHASA Listening | 1 | 30 | 30 | 2 | 216 | Jam | 216 | 85 | 140 | 65% |
| | SMOKE CHAMBER | 1 | 24 | 24 | 2 | 216 | Jam | 216 | 85 | 140 | 65% |
| | KOLAM RENANG | 1 | 30 | 30 | 3 | 540 | Jam | 540 | 85 | 463 | 86% |
| | TOTAL | 26 | 738 | 738 | 58 | 8028 | Jam | 8028 | 85 | 4568 | 57% |
| | Simulator | | | | | | Jam | | 85 | | |
| | NAVIGATION SIMULATOR (CLASS & CUBICLE) | 8 | 24 | 192 | 1 | 384 | Jam | 384 | 85 | 301 | 78% |

| NO | FASILITAS | JUMLAH (UNIT) | KAPASITAS PER UNIT (ORG) | KAPASITAS TOTAL (ORG) | JAM OPERASIONAL PER HARI (JAM) | KAPASITAS TERPASANG PER TAHUN (VOLUME) | SATUAN | RENCANA UTILISASI (ORG) | | REALISASI UTILISASI (ORG) | |
|----|--|------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|---|--------|----------------------------|--------------|------------------------------|----------------|
| | | | | | | | | VOLUME | % RENCANA | VOLUME | % REALISASI |
| | DP BASIC (DP BASIC 1) | 1 | 6 | 6 | 2 | 288 | Jam | 288 | 85 | 0 | 0% |
| | GMDSS RIIL | 1 | 2 | 2 | 3 | 720 | Jam | 720 | 85 | 642 | 89% |
| | DP ADVANE (DP BASIC 2) | 1 | 4 | 4 | 2 | 240 | Jam | 240 | 85 | 0 | 0% |
| | LIQUID CARGO HANDLING SSIMULATOR (LCHS) | 1 | 24 | 24 | 1 | 84 | Jam | 84 | 85 | 60 | 71% |
| | ECDIS | 1 | 12 | 12 | 3 | 432 | Jam | 432 | 85 | 327 | 76% |
| | PART TASK SHIP HANDLING | 4 | 16 | 64 | 2 | 672 | Jam | 672 | 85 | 636 | 95% |
| | FULL MISSION ENGINE ROOM SIMULATOR | 1 | 30 | 30 | 2 | 240 | Jam | 240 | 85 | 66 | 28% |
| | TABLE TOP SIMULATOR | 1 | 12 | 12 | 3 | 540 | Jam | 540 | 85 | 462 | 86% |
| | GMDSS SIMULATOR | 1 | 5 | 5 | 2 | 240 | Jam | 240 | 85 | 0 | 0% |
| | FULL MISION SHIP HANDLING & DP SIMULATOR | 1 | 5 | 5 | 2 | 360 | Jam | 360 | 85 | 153 | 43% |
| | ENGINE ROOM GRAPHIK SIMULATOR | 1 | 1 | 1 | 4 | 960 | Jam | 960 | 85 | 779 | 81% |
| | LIQUID CARGO HANDLING SSIMULATOR (LCHS) | 1 | 15 | 15 | 2 | 240 | Jam | 240 | 85 | 33 | 14% |
| | BRIDGE SIMULATOR | 1 | 15 | 15 | 2 | 288 | Jam | 288 | 85 | 146 | 51% |
| | TUG SIMULATOR | 1 | 12 | 12 | 2 | 360 | Jam | 360 | 85 | 340 | 94% |
| | RADAR / ARPA CUVICLE | 7 | 14 | 98 | 1 | 420 | Jam | 420 | 85 | 59 | 14% |
| | F.M ENGINE ROOM SIMULATOR | 1 | 30 | 30 | 3 | 612 | Jam | 612 | 85 | 569 | 93% |
| | SHIP MANOUEVERING SIMULATOR (SMS) | 1 | 5 | 5 | 2 | 240 | Jam | 240 | 85 | 0 | 0% |
| | F.M LIQUID CARGO HANDLING SIMULATOR | 1 | 30 | 30 | 2 | 120 | Jam | 120 | 85 | 95 | 79% |
| | GMDSS SIMULATOR | 1 | 2 | 2 | 2 | 240 | Jam | 240 | 85 | 0 | 0% |
| | SIMULATOR KALK | 1 | 15 | 15 | 2 | 192 | Jam | 192 | 85 | 69 | 36% |

k. Kurikulum

Pada tahun 2023 PIP Semarang melakukan penyusunan kurikulum, penyusunan rancangan pembelajaran, penyusunan review silabus dan penyusunan bahan ajar sebanyak 7 dokumen berdasarkan program studi yaitu: Nautika, Teknika dan Kalk serta Magister Manajemen Logistik, Magister Rekayasa keselamatan dan resiko, Magister Manajemen Pemasaran, inovasi dan Teknologi.

2. Daya Serap Lulusan Pendidikan Pembentukan

Dari 376 lulusan diklat Pembentukan tahun 2022 teridentifikasi lulusan telah bekerja di berbagai perusahaan pelayaran nasional maupun internasional (non pemerintah) dan bekerja di pemerintah, Adapun lulusan pembentukan yang tidak tercatat dalam daya serap dikarenakan waktu mendapatkan pekerjaan lebih dari satu tahun. secara rinci daya serap lulusan diklat Pembentukan PIP Semarang tahun 2023 dapat disajikan pada table 2.9 dan table 2.10.

Tabel 2. 9 : Daya Serap Lulusan Pendidikan Pembentukan

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|---|-------|---|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------|----|---------------|---------------|---------------|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | D.IV NAUTIKA | BIMA P MAHARDIKA | TNI | | | GANI AZIS HARDIKA | PT. PERTAMINA | MUHAMMAD EDO TRI WARDANA | PT. PIS | 7 | 146 | 153 | |
| | D.IV NAUTIKA | ADAM RANGGA PRAYOGA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | ISMAIL | PT. PERTAMINA | ADI PRATYAKSA KUSUMADANA | Holland America Line | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | ANANTA SAMBEKA BINTANG | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | LUTHFI ALFANSA | PT. PERTAMINA | ANDHIKA GEOFALDO FERDINANDUS | PT. PIS | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | ANDHIKA FIKRIYOGA PERDANA | DISTRIK NAVIGASI TIPE A KELAS I SAMARINDA | | | NOVENTIUS RYAN ENGGAR PRADANA | PT. PERTAMINA | ANDIKA WIRA PRATAMA | SPIL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | BUDHIMAN PRATAMA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | YUSUF AMRI | PT. PERTAMINA | ANNISA RACHMANNA HARDY | JASINDO | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | DEFGHIJK BARUS | DJPL KSOP Kelas III Lembat | | | FEBRIYANTI DWI WULANDARI | Pertamina International Shipping | ARDIYAN ABDI WIBOWO | PT. MERATUS | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | DYAH PUSPASARI | Badan Kebijakan Transportasi | | | WISNU HALIM WIDHYANTO | PT.PERTAMINA | ARIF ALMAGHFUR | PT TEMAS | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | HAIDAR ALI | Distrik Navigasi Kelas I Sorong | | | CHRISTIAN ARDA PRASETYO | PT. PERTAMINA | DWI SAPTO ANGGORO | PT KSM | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | IVAN KRISNA SAPUTRA | kemenhub | | | I PUTU ARSA SURYANTARA | PELNI | EKA DWIKY ADITIA | PT. TANTO INITM LINE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | JOHANSYAH FAHHAR BAHANA | PIP MAKASSAR | | | | | FAHMI DHARMA KITRI | PT.MERATUS | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | KHRISTINA NUR MAHALDIWI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | FAUZAN PRIMA KUNCORO | NYK | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | M. AQVIAN MUNTOHA | Kantor kesyahbandaran dan otoritas pelabuhan kelas II Palembang | | | | | FENDY ACHMAD | PT.MERATUS | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | MUHAMAD ILHAM | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | FERDI DWI IHWANA | PT KORIN GLOBAL MANDIRI | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | RAVI RIFALDO HARIANDJA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | FERI PURNA KUSMEYANTO | PT. Pupuk Indonesia Logistik | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | RAYNALDY KURNIA SANDY | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | GEOFANY YUDA PERKASA | CST SINGAPORE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | RIZKY RISMAWATI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | GETZE BINTANG NUGROHO | PT. SPILL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | SYAH REZA PAHLEVY YUDA | Politeknik Ilmu Pelayaran Makassar | | | | | HABIL MAULANA ARRAFI | PT JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | VENNDA UNO KALMAREURO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | INDAH PERMATASARI | PT . MBSS | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | AFIFANDY RAHMAN KUSCAHYO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | JOVITA NADYA RACHMAWATI | PT. JAVA MARINE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | AL IVAN NAYOTTAMA PURWOKO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | KENNUGUGAH RAMADHAN | PT. SPIL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | ALI ISWAN | Distrik Navigasi Tipe A Kelas I Sorong | | | | | KURNIA HASAN KEMAL | PT. TOPAZ MARITIME | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|---|-------|---|----------------|---|--------------------------------|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|--|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN | |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | D.IV NAUTIKA | ANDARUM SEPTIANTO | Politeknik Pelayaran Sulawesi Utara | | | | | M. FARIZ SEPTIAWAN | PT. JAVA MARINE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | DWI PRADIPTA KUKUH WICKAKSONO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MUHAMMAD ER RIEFO | PT. SPIL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | INGGA DARMA KUSUMA PUTRA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MUHAMMAD HANIF CHANDRA MIRFAQ | PT. ADOVELIN | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | INSANTO MAHARDIKA | Kantor Kesyahbandaran dan Otoritas Pelabuhan Kelas III Kupang | | | | | NAUFAL IZZUL IHSAN | PT.SLM | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | IQBAL IMANTA DASA INDRA | KSOP Tanjung Balai Karimun | | | | | NURAINI ARRI HASANAH | PT. SALAM PACIFIC INDONESIA LINE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | JOANDA ARYA KUSUMA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | PATRICIA ANGELA UNZILA GUNARTO | PT. SINAR MAS LDA MARITIME | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | KUKUH WIRAHADI WIJAYA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | R BAGUS ACHMAD SYARIEF ANSHARI | PT. LUMOSO | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | M. HASBI NASHRULLAH | Distrik Navigasi Tipe A Kelas I Sorong | | | | | RAFIF ZAKY DARMA RIZQI | H LINE SHIPPING | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | MUHAMMAD REYKHAN PAMBAYU | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RANI PARVATI PUTRI | PT. DEWI SRI MARITIME | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | RA'AF NABILLA GANDHI | Ksop Nias | | | | | RIO WANTA PUTRA | PT. Tanto intim line | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | RIZALDY | Distrik Navigasi kelas I Palembang | | | | | RIZKY GEMA BUDYARMA | PT SPILL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | ROKI NARADIPA HAPSARA | Kantor Unit Penyelenggara Pelabuhan Kelas III Pulau Bunyu | | | | | SAMUEL RUSLIANTO | PT INKOR DUNIA SAMUDERA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | RYAN TRESMIANTORO | KSOP KELAS 4 KUMAI | | | | | SLAMET ADI SUNARYO | PT. TEMAS LINE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | WAHYU NURMAN PRASETYA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | TRI AGUNG SETIAWAN | Scorpa pranedy | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | YUDHA PUTRA WIJAYA | KANTOR KESYAHBANDARAN UTAMA BELAWAN | | | | | YOSEF MARCELINO | PT. KSE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | YOVY ANDHIKA PUTRA | PT. RAJA JASA PRANDEYA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | LUCKY YUDHA PRATAMA | PT. ISA LINES | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | HANIF KURNIA SHANDY | PT. ISA LINES | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | AINUN AGYFANI | PT. Sinarmas LDA Maritime | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ATMA PRAYOGA | PT. WINNING INDONESIA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | FAIZ SUWANDIYAN ABDILLAH | PT JASINDO | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | FAJAR RAMADHAN | PT. NYK | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|---|-------|---|----------------|---|--------------------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|--|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN | |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | IMAM FAISAL BURHAN | PT. SAMUDERA INDONESIA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | RIZKY MOHAMMAD ANDHIKA | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | TREZEVEGA BAGUS ANDIRAHMAN | PT. TEMAS LINE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ARYO SASONGKO | PT. SPIL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | DANIL FIRDAUS | PT. KORIN GLOBAL MANDIRI | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | DECRON KRISTOFFER | PT HUMPUS INTERMODA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | FIRDAUS MAULANA YUSUF | PT. NYK | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MOCHAMAD DEWA NUR PRAMBUDI | PT. KSM | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | NADYA NUR DAHRY | PT.BLT | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | AMMAR AL THARIF | PT. TANTO | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | EGA SUMANTRI DWI KRISNA WIBOWO | PT KORIN GLOBAL MANDIRI | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | HELENA DIAN PITALOKA | Pertamina International Shipping | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MUHAMMAD REZA SETIAWAN | PT maritim barito perkasa | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | NAUFAL HISYAM PURNAMA AJI | POS SM | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | NURDIANSAH MARZUQ | PT.PELAYARAN KARTIKA SAMUDRA ADIJAYA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | RAHMAD RISANG SUBAGYO | KSE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | REKA NURJANAH | PT.AWEDHIA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ADITYA DWI HERRY PUTRA | PT JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | BAGAS LASKAR PUTRANDA | PT.SPILL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | DAFFA TORRESA ADMAJA | KSE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | FAHMI AMINUDDIN | PT. SPIL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | GABRIEL JULIO SIANIPAR | PT. BSM | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MATOARI PANGKU ALAM | PT ANDHIKA LINES | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|---|-------|---|----------------|---|--------------------------------|-------------------------------|----|----|---------------|---------------|---------------|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MIFTAH ARZAQ NAWAWI | PT.PUPUK INDONESIA LOGISTIK | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | AHMAD DZIKRULLOH AZZARKASY | PT. GOLD BRIDGE | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ADNAN MA'RUF | PT. AWEDHIA | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ELFIERO FARINANDA NAVAREZA | PT Pelayaran Korindo | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | FIRMAN SANDY NOVANSYAH | PT.KORIN GLOBAL MANDIRI | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | HENDY DHARMAWAN | PT. KARYA BAKTI ADIL | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | LUTHFI DHIAULHAQ | PT.SPIL | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MOHAMAD FIKRI LAULANG | PT. PERTAMINA | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MUH ZUSRIL SAFRIZAL MAKWA | PT. TEMAS LINE | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | RAYHANANDA HINTAMA | PT SCORPA PRANENDYA | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | AJI RAFIYAN MUHAMMAD | PT. TEMAS LINE | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | HENRY HANSEN ADHIGUNA | PT. SAMUDERA INDONESIA | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MUHAMMAD AIDIL PUTRA CUDA | PT.JASINDO PUTRA SEGARA | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MUHAMMAD HAFIDZ CHANDRA MARKAB | PT HUMPUS INTERMODA | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | REDDA BAYU ADITYA AGATHA | PT. ADOVELIN | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ANDIKA PUTRA SURANTA GINTING | PT.SPILL | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ANGGIT NITO NARINDRA | PT KORIN GLOBAL MANDIRI | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ISMAIL LATIF DERMAWAN | PT. TEMAS LINE | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MUHAMMAD HARRY INDRA K | PT. KSM | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | PRASTYO ARI WIBOWO | PT.JASINDO PUTRA SEGARA | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | RINALDY FAHLEVI JOLY P.M | PT. Winning Logistik | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | SENDA FADJAR WIJAYA | KSE | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | SIGIT JOKO SURYANTO | PT. SHIP MANAGEMENT INDONESIA | | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------|---|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|-----|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN | |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | WAHYUDA WIJAYA | PT. SPIL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ARSELLI LARASATI LAILIA RAHMA | PT. Jasindo Duta Segara | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ARYA DAFFA ANANDA | PT. ANTHONY VEDER | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | AWAL HAND PURNAMA PUTRA | PT. BERLIAN LAJU TANKER | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | DZAKY RIZQULLAH | PT Pelayaran Korindo | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | IVAN MEILAKSANA ASY'ARI | PT. Bisnis Indonesia | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | MUZAKKY RAMADHAN | PT TANTO INTIM LINE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | RIZKYESEA FENDRA MULYA | P.T BERLIAN LAJU TANKER | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | ROBBY SATRIA DARMAWAN KARDJONO | PT. HABCO PRIMATAMA | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | RONY AGNESTIO GINTING | KSE | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | STEEVEN ROLLANDION | PT. SPILL | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | | | | | | | WIRAWAN ANGGARA PUTRA | PT.JASINDO PUTRA SEGARA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | AGEONO ADE PUTRA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | ADZAN NURONA MAGHRIBI | PERTAMINA | YUDHI KRISTIANTO | | KSE | 5 | 106 | 111 |
| | D.IV TEKNIKA | ARKA NANDA PRAHITA | Kantor Syahbandar Kelas I Ambon | | | MUH ALI THOYYIBIN | PT. PERTAMINA | NUNGKI ARI WIJAYA | | PT. SPIL | | | |
| | D.IV TEKNIKA | BAVARIAN MUHAMMAD SETYADI | KSOP KELAS III KOTABARU-BATULICIN | | | REZA SYAFRIZAL | PT. PERTAMINA INTERNASIONAL SHIPPING | NUR CAHYO NUGROHO | | PT.SLM | | | |
| | D.IV TEKNIKA | DANANG SULISTYO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | ADITYA AMIRUL AKBAR | | PT. SLM | | | |
| | D.IV TEKNIKA | FARUQ BAGHIZ AZA QOSTHORI | KSOP KELAS I BANTEN | | | | | ALDIN | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | FAUZAN FARIS SARWONO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | ANGGA PRASTYAWAN | PT. TEMAS LINE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | FEBRIAWAN YUDHA BUNTORO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | BAGAS RIDLO HAPSORO | PT. TANTO INTIM LINE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | GALANG ARYA PUTRA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | BERNADUS ZILIWI | PT.AWEDHIA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | GUNAWAN AJI NATA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | CALIFEXA NICO ADIRAJASA | PT.PUPUK INDONESIA LOGistik | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | HARVIAN BARETA FIRDAWA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | EDWIN SAMUDRA | PT. TEMAS LINE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | MICHAEL PRANATA PURBA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | FADEL MULYA HUTAMA | PT.SLM | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|-------------------------|-------|---|----------------|---|---------------------------------|-------------------------|----|---------------|---------------|---------------|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | D.IV TEKNIKA | MUHAMMAD WILDAN FIRDAUS | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | GUNUNG SATRIAWAN | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | NURAZIZ MULIADI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | HAFIZ NUUR ADY SASONO | PT. MERATUS | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | RAIS SHIHAB PRATAMA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | HAFIZH ANDRI KURNIAWAN | BSM | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | RANO PRIAMBUDI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | HARYSON ANDHIKA SIANTURI | PT. SPIL | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | RESTU PAMBUDI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | INDRA KUSUMA JAYA BAKTI | PT. JAVA MARINE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | REZA UBAIDILLAH | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | M.MUHTAROM RAMANDIKA Y. SAPUTRA | PT. SCORPA PRANEDYA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | TATUK DARMASENA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MARCHELLINUS IVAN HUTOMO PUTRO | NYK | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | YOGIE PRATAMA SANTOSO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MOHAMMAD WAHYU IRFANI | KSE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | DAVID WAHYU SAPUTRA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MUHAMMAD ALFIN NORMANDY | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | FAISAL YOGI SETYAWAN | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MUHAMMAD DWILANA ARIFANTO | PT. MERATUS | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | FEBRY RIZKY KURNIAWAN | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MUHAMMAD YAN HAMANDA PRAKASA | PT SPILL | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | FIKRI ADHYAKSA FERNANDA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | NAUFAL JOHARI | PT JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | GALIH AGIMNASTIAR PUTRA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | PUJO WAHYU AJI | PT GOLD BRIDGE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | MAULANA ERZAL DENATA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RAFIQ TSANY SATRISNA | Holland America Lines | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | MOKHAMAD RADINAL MUKHTAR | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RAHITA MAHERA | PT. BSM | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | MUHAMMAD GHANI AKBAR | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RAYHAN PRADITYA | PT. MDM | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | MUHAMMAD ILHAM PANGESTU | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RIZAL DWI PRIYANTORO | PT. MERATUS | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | MUHAMMAD JUNDI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | SUSMITA SILVA | NYK | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | MUHAMMAD ULUL AZMI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | TEGUH PRABOWO | PT. ADOVELIN | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | NA'MAIKALATIF | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | VERDIAN ADHIKA ANJASMARA | PT NYK | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | NARENDRA TRICAHYA PRATAMA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | YOSAFAT RINTOARKARA | PT GOLD BRIDGE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | PUTU THOMAS | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | YOSEP PRAMUDYA | PT. MERATUS | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | YOGA PUJA PURNAMA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | AMRULLAH MUZAKI ALHAD | PT. MDM | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|---|-------|---|----------------|---|---------------------------------------|----------------------------------|----|----|---------------|---------------|---------------|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | DOVAN MARCHYGIANO SUBAGYO PAPILAYA | BSM | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | ACHMAD SOFI | PT. CREW BOAT INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | ADE RIZKI FAHRUDIN | PT. CREW BOAT INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | BIMA ARYA MUSTIKA | PT.PATRIA NUSA SEGARA | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | CHABIB GUNAWAN | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | DONI PRASETYO | PT SCORPA PRANENDYA | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | EKA ADITYA PUTRA | PT. DEWI SRI MARITIME | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | FEBY SETIYAWAN | PT.SLM | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | FERNANDO YOSE SEBAYANG | PT INKOR | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | IVAN YOHANES | PT.BAHTERA KENCANA ADINUSA | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | MUHAMMAD ANDHIKA WIBOWO | PT.TEMAS LINE | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | NUR AEGIS | PT. BERLIAN LAJU TANKER | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | RICCO HARIT AL FARIZQY | PT DELI PRATAMA ANGKUTAN LAUT | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | ARY PURNOMO AJI | Topaz maritime | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | DHIMAS ADHI PRAYITNO | PT. MERATUS | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | EDO FATAH HIDAYAT | PT. LUMOSO | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | FADLI MAULANA | PT.MDM | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | HABIL SALEH TAMBUNAN | PT. MERATUS | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | M.ZAKI RAHMANI | PT. WARUNA NUSA SENTANA | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | MOHAMMAD NAVIS TEGAR M | PT.BLT | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | PANJI WANDADINATA | PT.Meratus Line | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | AGUS ACHSAN | PT. INDOMARITIME | | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | DEDY WAHYU KRISMANTO | SPIL | | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|---|-------|---|----------------|---|-----------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|--|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN | |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | KUKUH IRANDA NOVATAMA | PT. BERLIAN LAJU TANKER | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | MUHAMMAD KHARISMAN | PT DELI PRATAMA ANGKUTAN LAUT | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | PETRUS WAHYU FANNY CAHYA PRASETYA | PT. MDM | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | RIZDAN AIRUL DWI OKVIYAN | SPIL | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | SENDHY KUNCORO | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | ANDI KAMAL IZUDIN | PT. PERTAMINA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | ANDIKA TIAN SAPUTRA | PT. GURITA LINTAS LINE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | RIFQI SYIHAMMUL MUTTAQIN | PT. TANTO INTIM LINE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | WAHYU RIZKI ADISTYARSO | PT GOLD BRIDGE | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | TIO ILHAMI PUTRA | PT.SPILL | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | WAHYU ERLANGGA PUTRA | PT.PATRIA NUSA SEGARA | | | | |
| | D.IV TEKNIKA | | | | | | | ZOLLA YUHDI PERMADI | PT.BAHTERA KENCANA ADINUSA | | | | |
| | D.IV TALK | ADYATMA EILEEN RASYID | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | ADITYA DICKY PRAMONO | PT. JANGKAR BAUREKSO BERIBADAT | 92 | 20 | 112 | |
| | D.IV TALK | ALVAREZ ARIF BUDIMAN | Kantor Unit Penyelenggara Pelabuhan Kelas II Sangatta | | | | | AFIF SURYA MAHENDRA | PT. MERATUS LINE | | | | |
| | D.IV TALK | ANDRIK CAHYATI | PIP SEMARANG | | | | | ANDRE AHMAD MUBAROK | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TALK | ARDAN FAUZI ACHFAN | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | DEVANDA THEO BAGUS MULYO PRADANA | PT.BAHTERA ADHIGUNA | | | | |
| | D.IV TALK | ARIYANTI SRI NUGRAHENI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | ELEAZAR ALEXANDER AGUNG | PT. INKOR DUNIA SAMUDRA | | | | |
| | D.IV TALK | ARLU SATRIAWAN | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | AGUNG KURNIAWAN | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TALK | DARA SAFIRA ANGGRAENI | Badan Kebijakan Transportasi | | | | | ALVIAN PRABOWO | PT. MEGAH ARMADA MARITIM | | | | |
| | D.IV TALK | DITA ARDANI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | BA'IDA ROMDHONIA PUTRI MUJAYANTI | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TALK | EKA PUJI UTAMI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | DANNY RAHMANTO | PT. SML | | | | |
| | D.IV TALK | FATHUL MUIN | BP2TL JAKARTA | | | | | DANU LESMANA | PT TEMAS LINES | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|---|-------|---|----------------|---|---------------------------|------------------------------|----|---------------|---------------|---------------|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | |
| | D.IV TALK | GHALIH JATI PANGESTU | PIP SEMARANG | | | | | DICKY HADI SAPUTRA | PT. ADARO LOGISTICS | | | | |
| | D.IV TALK | GHORA ARDYA SURYAWAN | Kantor UPP Kelas III Sebs | | | | | ERDIANSYAH FARHAN NAUFAL | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | |
| | D.IV TALK | GUSHARIANTO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | INGE SABRINA KUMALASARI | MBSS | | | | |
| | D.IV TALK | HAFIZ ILHAM ARSANTYO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | KUKUH PRAKOSO | PT. Lumoso Pratama Line | | | | |
| | D.IV TALK | LIANA AYU KATRIANI | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | LIBEL SEPTIAN SUHARYONO | PT HUMPUS INTERMODA | | | | |
| | D.IV TALK | LUTFI ANJARWATI | Kupp Kelas III Kolaka | | | | | MALFI YUSIANDRE | PT. DEWI SRI MARITIM | | | | |
| | D.IV TALK | MOHAMAD BUDI SANTOSO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MERWIN ERLANGGA | PT. Tirta Permai Bahari | | | | |
| | D.IV TALK | MUHAMAD ABDUR ROZAK | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | MUHAMMAD ABDULLAH AL-BAIT | PT. Tera Logistic Indonesia | | | | |
| | D.IV TALK | ROBI MAULANA HAFIZUDDIN | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | REZA MUJTAHID | PT SUMBER BAKAT INSANI | | | | |
| | D.IV TALK | SEKAR SUNJAYA | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RICHARDO JO'E NAHAMPUN | PT Jasindo Duta Segara | | | | |
| | D.IV TALK | WIDYA PUTRANTO | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RICKY BAGUS PRAKASA | PT. LAUTAN JAYA HASANA | | | | |
| | D.IV TALK | YARA AULIYA NURFADILLAH | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RINDY ANGGRAINI RAHAYU | PT. OCEANINDOPRIMA SARANA | | | | |
| | D.IV TALK | ZADA ALBAR | KEMENTERIAN PERHUBUNGAN | | | | | RIZQI MILANIA PURYASTUTI | PT. PROMARITIM | | | | |
| | D.IV TALK | ALDINO DWI PUTRA N | Kantor Otoritas Pelabuhan Tanjung Priok | | | | | RUSMADIKA SIDQI ALMASYIFA | PT SUMBER BAKAT INSANI | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | SEPTRIA SADEWI | PT. AWEIDHIA CREW MANAGEMENT | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | ADJI ISMAIL YUSUF SIDDIQ | PT. SPIL | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | AFFIFUDIN FARCHAN | PT. INKOR DUNIA SAMUDERA | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | AULIA PRAMITHA MAJID | PT. LINTAS MARITIM INDONESIA | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | CHOIRUL ANWAR | PT. LUMOSO | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | EDIYARI MAYLA PAIZZA | PT. PELAYARAN INDONESIA | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | ERITA ANDRIYANI | PT. INKOR DUNIA SAMUDERA | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | FERIAL SARAH WULANSARI | ADOVELIN | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|------------------|-------------|------------------|----------------|------------------|------------------------------------|---|----|----|---------------|---------------|---------------|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | | SWASTA | | | | | |
| | | NAMA TARUNA | INSTANSI BEKERJA | NAMA TARUNA | INSTANSI BEKERJA | NAMA TARUNA | INSTANSI BEKERJA | NAMA TARUNA | INSTANSI BEKERJA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | GABY REGINA DESION | MBSS | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | HABIBUR RAHMAN | PT. PELAYARAN NASIONAL TANJUNGRIAU SERVIS | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | KUNTI PRIASTUTI | PT. Pelayaran Bahtera Adhiguna | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | MUHAMMAD ARIFIN | PT. TANTO INTIM LINE | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | MUHTAR RIZIQ ALMUBAROOQ | PT. MARINE SAMUDERA SERVICES BATAM | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | NADIA FEBRI PANGESTI | PT. MARINE SAMUDERA SERVICES BATAM | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | NUR SHOLIKIN | PT. SAMUDERA INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | NURHALIMATUS ZAHROH | PT. SUMA SAMUDERA JAYA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | PANJI WASKITO | PT. DHARMA LAUTAN UTAMA CAB. BANJARMASIN | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | QORRY AINIA TASDIQOH | PT. AMAS SAMUDRA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | RIZA INDRA SUKMA | PT. RIZKY BAHARI SAMUDERA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | VANNIA AYU PURNAMASARI | PT. JASINDO DUTA SEGARA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | YAFET ADI HENDRAWAN | PT. PHILLHUA SHIPPING INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | AFIKA DEWI MEGAJANTHI | PT. TANTO INTIM LINE | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | AULIA LUTFI FEBRIANI | PT. LAUTAN JAYA HASANA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | BAYU DWI SETYAWAN | PT. SUMMBER DAYA ALAM MULLIA & PT. BUMI TAMBANG RESOURCES | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | ELHANINDYA WICAKSONO | PT. PHILLHUA SHIPPING INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | FERYANSYAH MEI RIZQI | PT. TANTO INTIM LINE | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | FIGUR SAHARA FAHRUL RIDHO | PT. PELNI | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | HAJDID ARYA KUMARA | PT. LANNA HARITA INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | KRISNA PRASETYA | PT. LINTAS MARITIM INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | LUTHFIA DIVAARDIANTI PUTRI KUNCORO | PT. PHILLHUA SHIPPING INDONESIA | | | | | |

| No. | Program Studi | PENYERAPAN LULUSAN TAHUN 2023 | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|-------------------------------|---|-------|---|----------------|---|--------------------------------|---------------------------------|----|----|---------------|---------------|---------------|
| | | PNS | | PPNPB | | NON PEMERINTAH | | | | | | BELUM BEKERJA | TOTAL BEKERJA | TOTAL LULUSAN |
| | | | | | | BUMN/BUMD | | | SWASTA | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | MUH. RASYID RIDHO HARLIMAN | PT. TANTO INTIM LINE | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | MUHAMMAD ALFARIZI | PT. LUMOSO | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | MUHAMMAD FAJAR DARMAWAN | PT. MBSS | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | MUKTI APRILA MILLEANI | PT. AMAS INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | MUSTIKANINGTYAS JADMIKO | PT. KUEHNE NAGEL INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | NENDY CIKAL KHOFIFAH | PT. LAUTAN JAYA HASANA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | NURRENDRA ALVIN SYAHARA | PT. AMAS INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | RAFIF ZAIN FEBRIYAN | PT. BLUE OCEAN SEJATI | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | RAHAYU NANDA PRAMESTY SETYAWAN | PT. BINEX LOGISTIC | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | RATNA BINTANG CAHYANINGRUM | PT. OCEANINDOPRIMA SARANA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | REZA PUNGGA PRATAMA | PT. DIAN CIPTAMAS AGUNG | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | RIZKA ADHA SURYA PRATAMA | PT. Equinox Bahari Utama | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | RONI TRI HANDOYO | PT. LINTAS MARITIM INDONESIA | | | | | |
| | D.IV TALK | | | | | | | TEUKU RYAN OSVALDO | PT. PHILLHUA SHIPPING INDONESIA | | | | | |

Tabel 2. 10 : Rincian Jumlah Daya Serap Lulusan Pendidikan Pembentukan

| No | Program Studi | Serapan s.d 2023 | | | | Belum Bekerja | Total Bekerja | Total Lulusan | | | |
|----|---------------|------------------|-------|----------------|--------|---------------|---------------|---------------|--|--|--|
| | | PNS | PPNPB | NON PEMERINTAH | | | | | | | |
| | | | | BUMN/BUMD | SWASTA | | | | | | |
| 1 | Nautika | 36 | 0 | 9 | 101 | 7 | 146 | 153 | | | |
| 2 | Teknika | 34 | 0 | 3 | 69 | 5 | 106 | 111 | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------------|------|----|---|----|-----|----|-----|-----|
| 3 | Talk | 24 | 0 | 0 | 68 | 20 | 92 | 112 |
| Jumlah keseluruhan | | 94 | 0 | 12 | 238 | 32 | 344 | 376 |

3. Biaya Pendidikan Dan Pelatihan

Adapun rincian biaya Pendidikan dan pelatihan di PIP semarang, sebagaimana disajikan dalam tabel 2.11

Tabel 2. 11 : Biaya Pendidikan dan Pelatihan

| NO | PROGRAM DIKLAT | WAKTU DIKLAT | BIAYA DIKLAT (Rp)/PESERTA | | | KET |
|----|---|--------------|---------------------------|-----------------|-----------------|-----|
| | | | SUBSIDI | DIBAYAR PESERTA | TOTAL ((4)+(5)) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang | | | | | |
| | A. Pendidikan Pembentukan | | | | | |
| 1 | POLA PEMBIBITAN | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | Rp16,790,000 | Rp22,669,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | Rp10,990,000 | Rp9,744,000 | Rp20,734,000 | |
| | Semester III | | Rp11,000,000 | Rp9,744,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | Rp13,915,000 | Rp12,664,000 | Rp26,579,000 | |
| | Semester V & VI | | Rp2,150,000 | Rp0 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | Rp12,765,000 | Rp0 | Rp12,765,000 | |
| | Semester VIII | | Rp8,400,000 | Rp4,975,000 | Rp13,375,000 | |
| | D.IV TEKNIKA | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | Rp16,790,000 | Rp22,669,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | Rp10,990,000 | Rp9,744,000 | Rp20,734,000 | |
| | Semester III | | Rp11,000,000 | Rp9,744,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | Rp13,830,000 | Rp12,664,000 | Rp26,494,000 | |
| | Semester V & VI | | Rp2,150,000 | Rp0 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | Rp12,680,000 | Rp0 | Rp12,680,000 | |
| | Semester VIII | | Rp8,400,000 | Rp4,975,000 | Rp13,375,000 | |
| | D.IV KALK | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | Rp16,790,000 | Rp22,669,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | Rp10,990,000 | Rp9,744,000 | Rp20,734,000 | |
| | Semester III | | Rp11,000,000 | Rp9,744,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | Rp11,479,998 | Rp10,739,002 | Rp22,219,000 | |
| | Semester V & VI | | Rp2,150,000 | Rp0 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | Rp11,180,000 | Rp0 | Rp11,180,000 | |
| | Semester VIII | | Rp8,400,000 | Rp4,975,000 | Rp13,375,000 | |
| 2 | Mandiri | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | | Rp39,459,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | | Rp20,734,000 | Rp20,734,000 | |

| NO | PROGRAM DIKLAT | WAKTU DIKLAT | BIAYA DIKLAT (Rp)/PESERTA | | | KET |
|----|---------------------|--------------|---------------------------|-----------------|-----------------|-----|
| | | | SUBSIDI | DIBAYAR PESERTA | TOTAL ((4)+(5)) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Semester III | | | Rp20,744,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | | Rp26,579,000 | Rp26,579,000 | |
| | Semester V & VI | | | Rp2,150,000 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | | Rp12,765,000 | Rp12,765,000 | |
| | Semester VIII | | | Rp13,375,000 | Rp13,375,000 | |
| | D.IV TEKNIKA | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | | Rp39,459,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | | Rp20,734,000 | Rp20,734,000 | |
| | Semester III | | | Rp20,744,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | | Rp26,494,000 | Rp26,494,000 | |
| | Semester V & VI | | | Rp2,150,000 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | | Rp12,680,000 | Rp12,680,000 | |
| | Semester VIII | | | Rp13,375,000 | Rp13,375,000 | |
| | D.IV KALK | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | | Rp39,459,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | | Rp20,734,000 | Rp20,734,000 | |
| | Semester III | | | Rp20,744,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | | Rp22,219,000 | Rp22,219,000 | |
| | Semester V & VI | | | Rp2,150,000 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | | Rp11,180,000 | Rp11,180,000 | |
| | Semester VIII | | | Rp13,375,000 | Rp13,375,000 | |
| 3 | REGULER | | | | | |
| | D.IV NAUTIKA | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | Rp15,105,000 | Rp24,354,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | Rp9,555,000 | Rp11,179,000 | Rp20,734,000 | |
| | Semester III | | Rp7,590,000 | Rp13,154,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | Rp12,055,000 | Rp14,524,000 | Rp26,579,000 | |
| | Semester V & VI | | Rp403,000 | Rp1,747,000 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | Rp9,545,000 | Rp3,220,000 | Rp12,765,000 | |
| | Semester VIII | | Rp5,880,000 | Rp7,495,000 | Rp13,375,000 | |
| | D.IV TEKNIKA | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | Rp15,105,000 | Rp24,354,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | Rp9,555,000 | Rp11,179,000 | Rp20,734,000 | |
| | Semester III | | Rp7,590,000 | Rp13,154,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | Rp13,830,000 | Rp14,524,000 | Rp26,494,000 | |
| | Semester V & VI | | Rp403,000 | Rp1,747,000 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | Rp9,460,000 | Rp3,220,000 | Rp12,680,000 | |

| NO | PROGRAM DIKLAT | WAKTU DIKLAT | BIAYA DIKLAT (Rp)/PESERTA | | | KET |
|----|--|--------------|---------------------------|-----------------|-----------------|-----|
| | | | SUBSIDI | DIBAYAR PESERTA | TOTAL ((4)+(5)) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Semester VIII | | Rp5,880,000 | Rp7,495,000 | Rp13,375,000 | |
| | D.IV KALK | 4 Tahun | | | | |
| | Semester I | | Rp15,105,000 | Rp24,354,000 | Rp39,459,000 | |
| | Semester II | | Rp9,555,000 | Rp11,179,000 | Rp20,734,000 | |
| | Semester III | | Rp7,590,000 | Rp13,154,000 | Rp20,744,000 | |
| | Semester IV | | Rp9,620,000 | Rp12,599,000 | Rp22,219,000 | |
| | Semester V & VI | | Rp403,000 | Rp1,747,000 | Rp2,150,000 | |
| | Semester VII | | Rp7,960,000 | Rp3,220,000 | Rp11,180,000 | |
| | Semester VIII | | Rp5,880,000 | Rp7,495,000 | Rp13,375,000 | |
| | B. Pendidikan Teknis | | | | | |
| 4 | PENJENJANGAN | | | | | |
| | DP - I NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat I Nautika) | 15 Minggu | | 17,500,000 | 17,500,000 | |
| | DP - II NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat II Nautika) | 28 Minggu | | 18,800,000 | 18,800,000 | |
| | DP - III NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat III Nautika) | 22 Minggu | | 18,900,000 | 18,900,000 | |
| | DP - IV NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat IV Nautika) | 15 Minggu | | 13,800,000 | 13,800,000 | |
| | DP - V NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat V Nautika) | 13 Minggu | | 13,900,000 | 13,900,000 | |
| | DP - I TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat I Teknika) | 15 Minggu | | 17,600,000 | 17,600,000 | |
| | DP - II TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat II Teknika) | 28 Minggu | | 20,040,000 | 20,040,000 | |
| | DP - III TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat III Teknika) | 31 Minggu | | | 0 | |
| | DP - IV TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat IV Teknika) | 15 Minggu | | 14,900,000 | 14,900,000 | |
| | DP - V TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat V Teknika) | 13 Minggu | | 13,970,000 | 13,970,000 | |
| 5 | DIKLAT KETRAMPILAN | | | | | |
| | BST | 9 hari | | 1,835,000 | | |
| | SCRB | 4 hari | | 1,095,000 | | |
| | MEFA | 3 hari | | 805,000 | | |
| | AFF | 4 hari | | 1,205,000 | | |
| | MC | 5 hari | | 1,075,000 | | |
| | RADAR SIMULATOR (RS) | 6 hari | | 1,055,000 | | |
| | ARPA SIMULATOR (AS) | 4 hari | | 1,055,000 | | |
| | GOC GMDSS | 12 hari | | 2,955,000 | | |
| | SSO | 2 hari | | 725,000 | | |
| | BRM | 5 hari | | 1,285,000 | | |
| | ECDIS | 5 hari | | 1,095,000 | | |

| NO | PROGRAM DIKLAT | WAKTU DIKLAT | BIAYA DIKLAT (Rp)/PESERTA | | | KET |
|----|---|--------------|---------------------------|-----------------|-----------------|-----|
| | | | SUBSIDI | DIBAYAR PESERTA | TOTAL ((4)+(5)) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | ERM | 4 hari | | 1,155,000 | | |
| | SAT | 1 hari | | 535,000 | | |
| | SDSD | 2 hari | | 635,000 | | |
| | CMT | 2 hari | | 615,000 | | |
| | CMHBT | 2 hari | | 615,000 | | |
| | BTOCT | 6 hari | | 1,385,000 | | |
| | ATOT | 8 hari | | 1,505,000 | | |
| | ATCT | 8 hari | | 1,535,000 | | |
| | ATLGT | 8 hari | | 1,535,000 | | |
| | BLGT | 5 hari | | 985,000 | | |
| | IMDG CODE | 5 hari | | 1,085,000 | | |
| | BST-KLM | 3 hari | | 985,000 | | |
| | RATING DINAS JAGA NAVIGAS DAN KEMUDI (MASA LAYAR) | 3 minggu | | 3,035,000 | | |
| | RATING DINAS JAGA MESIN (MASA LAYAR) | 3 minggu | | 3,235,000 | | |
| | RATING DINAS JAGA NAVIGAS DAN KEMUDI (NON MASA LAYAR) | 8 minggu | | 3,755,000 | | |
| | RATING DINAS JAGA MESIN (NON MASA LAYAR) | 8 minggu | | 3,825,000 | | |
| | TERAMPIL BAGIAN DEK | 6 minggu | | 3,765,000 | | |
| | TERAMPIL BAGIAN MESIN | 6 minggu | | 3,785,000 | | |
| 6 | DIKLAT PEMUTHAKIRAN | | | | | |
| | DP - I NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat I Nautika) | 3 hari | | | | |
| | DP - II NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat II Nautika) | 3 hari | | 1,455,000 | | |
| | DP - III NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat III Nautika) OPERASIONAL | 3 hari | | 1,735,000 | | |
| | DP - III NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat III Nautika) MANAJERIAL | 5 hari | | 1,735,000 | | |
| | DP - IV NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat IV Nautika) OPERASIONAL | 3 hari | | 1,695,000 | | |
| | DP - IV NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat IV Nautika) MANAJERIAL | 5 hari | | 1,695,000 | | |
| | DP - V NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat V Nautika) OPERASIONAL | 1 hari | | 1,455,000 | | |
| | DP - V NAUTIKA (Diklat Pelaut Tingkat V Nautika) MANAJERIAL | 3 hari | | 1,455,000 | | |
| | DP - I TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat I Teknika) | 5 hari | | | | |
| | DP - II TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat II Teknika) | 5 hari | | 1,555,000 | | |

| NO | PROGRAM DIKLAT | WAKTU DIKLAT | BIAYA DIKLAT (Rp)/PESERTA | | | KET |
|----|---|--------------|---------------------------|-----------------|-----------------|-----|
| | | | SUBSIDI | DIBAYAR PESERTA | TOTAL ((4)+(5)) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | DP - III TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat III Teknika) OPERASIONAL | 4 hari | | 1,555,000 | | |
| | DP - III TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat III Teknika) MANAJERIAL | 5 hari | | 1,805,000 | | |
| | DP - IV TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat IV Teknika) OPERASIONAL | 3 hari | | 1,805,000 | | |
| | DP - IV TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat IV Teknika) MANAJERIAL | 4 hari | | 1,605,000 | | |
| | DP - V TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat V Teknika) OPERASIONAL | 2 hari | | 1,605,000 | | |
| | DP - V TEKNIKA (Diklat Pelaut Tingkat V Teknika) MANAJERIAL | 4 hari | | 1,475,000 | | |
| | TERAMPIL BAGIAN DEK | 1 hari | | 1,165,000 | | |
| | TERAMPIL BAGIAN MESIN | 1 hari | | 1,165,000 | | |
| 7 | REVALIDASI | 1 hari | | 320,000 | | |
| | BST (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | ERS (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | IMDG CODE (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | PSCRB (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | BTLGTCO (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | BTOCTCO (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | ATLGTCO (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | ATCTCO (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | ATOTCO (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | AFF (PIP SEMARANG) | 1 hari | | 320,000 | | |
| | BST (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | ERS (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | IMDG CODE (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | PSCRB (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | BTLGTCO (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | BTOCTCO (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | ATLGTCO (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | ATCTCO (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | ATOTCO (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |
| | AFF (NON PIP SEMARANG) | 1 hari | | 355,000 | | |

4. Permasalahan Dan Upaya Pemecahan

- a. Beberapa permasalahan di bidang Pendidikan yang dihadapi PIP Semarang di tahun 2023 adalah : Menurunnya peserta pemutakhiran, revalidasi, diklat tekniks/keterampilan pelaut (short course) di karenakan kurangnya promosi di media masa serta online, alur pendaftaran diklat keterampilan pelaut rumit dan jumlah peserta diklat pemberdayaan Masyarakat yang banyak.
- b. Upaya pemecahan masalah bidang diklat :
 - 1) Memperbanyak promosi di media masa.
 - 2) Mempermudah alur pendaftaran diklat keterampilan pelaut
 - 3) Dikurangi jumlah peserta diklat pemberdayaan masyarakat

BAB III KEGIATAN ADMINISTRASI

A. KEUANGAN

Target dan Realisasi

a. Anggaran / SAI

Dalam melaksanakan rencana kinerja tahun 2023, PIP Semarang memperoleh pagu anggaran berdasarkan POK revisi ke 15 dari Pemerintah sebesar sebagai berikut :

Pagu Awal sebesar Rp. 193.386.118.000,-

Pagu Revisi sebesar Rp. 203.465.189.000,-

BLU

Adapun rincian jenis belanja BLU pada PIP Semarang tahun 2023 yang meliputi Belanja Pegawai dan Belanja Modal. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.1

Tabel 3. 1 : Anggaran BLU

| JENIS BELANJA | PAGU | REALISASI | % |
|-----------------|----------------------|----------------------|-------|
| Belanja Pegawai | - | - | - |
| Belanja Barang | Rp 102.897.500.000,- | Rp 102.891.274.995,- | 99,99 |
| Belanja Modal | Rp 17.013.885.000,- | Rp 17.013.236.013,- | 100 |
| TOTAL | Rp119.911.385.000 | Rp 119.904.511.008,- | 100 |

RM

Adapun rincian jenis belanja RM pada PIP Semarang tahun 2023 yang meliputi Belanja Pegawai dan Belanja Barang. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.2

Tabel 3. 2 : Anggaran RM

| JENIS BELANJA RM | PAGU | REALISASI | % |
|------------------|---------------------|---------------------|-------|
| Belanja Pegawai | Rp 12.530.917.000,- | Rp 12.526.226.216,- | 99,96 |
| Belanja Barang | Rp 59.351.816.000,- | Rp 59.285.413.285,- | 99,89 |
| Belanja Modal | Rp 11.671.071.000,- | Rp 11.671.069.695,- | 100 |
| TOTAL | Rp 83.553.804.000,- | Rp 83.482.709.196,- | 99,9 |

RM & BLU

Adapun rincian jenis belanja RM dan BLU pada PIP Semarang tahun 2023 yang meliputi Belanja Pegawai, Belanja Barang dan Belanja Modal . Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.3

Tabel 3. 3 Anggaran RM dan BLU

| NO | Uraian | Anggaran | | Realisasi | Sisa Anggaran | Realisasi Anggaran % |
|-------|-----------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------|----------------------|
| | | RM | BLU | | | |
| -1 | -2 | -3 | -4 | -5 | -6 | -7 |
| 1 | Belanja Pegawai | Rp 12.530.917.000 | - | Rp12.526.226.216 | Rp4.690.784 | 99,96% |
| 2 | Belanja Barang | Rp 59.351.816.000 | Rp 102.897.500.000 | Rp162.176.688.280 | Rp72.627.720 | 99,96% |
| 3 | Belanja Modal | Rp 11.671.071.000 | Rp 17.013.885.000 | Rp28.684.305.708 | Rp650.292 | 100,00% |
| TOTAL | | Rp 83.553.804.000 | Rp 119.911.385.000 | Rp 203.387.220.204 | Rp 77.968.796 | 99,96% |

b. PNBP

Target penerimaan anggaran PIP Semarang tahun 2023 melalui PNBP / Badan Layanan Umum sebesar Rp.117.500.000.000,- telah teralisasi sebesar Rp. 118.973.322.140,57,- Atau sebesar 101,25%

c. SIMAK BMN

Pada table dibawah ini dapat dilihat neraca Barang Milik Negara yang berada di Lingkungan PIP Semarang hingga tahun 2023. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.4

Tabel 3. 4 Simak BMN

| AKUN NERACA | | JUMLAH |
|-------------|--|-------------------|
| KODE | URAIAN | |
| 131111 | Tanah | 922,359,633,000 |
| 132111 | Peralatan dan Mesin | 392,084,975,109 |
| 133111 | Gedung dan Bangunan | 182,567,817,200 |
| 134112 | Irigasi | 236,496,000 |
| 134113 | Jaringan | 819,369,320 |
| 135121 | Aset Tetap Lainnya | 2,973,577,574 |
| 137111 | Akumulasi Penyusutan Peralatan dan Mesin | (315,897,270,064) |
| 137211 | Akumulasi Penyusutan Gedung dan Bangunan | (43,203,784,) |

| AKUN NERACA | | JUMLAH |
|-------------|---|-------------------|
| KODE | URAIAN | |
| 137312 | Akumulasi Penyusutan Irigasi | (110,633,663) |
| 137313 | Akumulasi Penyusutan Jaringan | (127,518,311) |
| 137411 | Akumulasi Penyusutan Aset Tetap Lainnya | (114,111,985) |
| 162151 | Software | 3,889,386,016 |
| 162171 | Hasil Kajian/Penelitian | 2,128,654,626 |
| 169315 | Akumulasi Amortisasi Software | (3,762,741,016) |
| J U M L A H | | 1,146,056,503,431 |

Permasalahan dan Upaya Pemecahan

Permasalahan yang di hadapi :

Di bidang keuangan, dana yang terserap selama tahun 2023 oleh PIP Semarang dikarenakan Realisasi daya serap keuangan sebesar 99,96% berasal dari capaian rupiah murni sebesar 99,9% dan BLU sebesar 100%. faktor sisa anggara terdiri dari belanja pegawai, belanja barang, dan belanja modal yang masih cukup banyak sebesar Rp 77.968.796,-

Upaya Pemecahan masalah :

Untuk masa mendatang, yang perlu diperhatikan pada tahun berikutnya adalah bagaimana menyiasati dan melaksanakan seluruh kegiatan yang telah ditetapkan di dokumen RKKAL/POK, sehingga diperoleh pencapaian daya serap semaksimal mungkin. Hal utama yang harus dilakukan adalah sosialisasi kepada seluruh unit-unit pelaksana kegiatan. Dan secara teknis, unit pelaksana kegiatan bertanggung jawab penuh terhadap keberhasilan maupun kegagalannya. Pada intinya harus merealisasikan perjanjian kinerja berjenjang pada masing-masing bagian, percepatan pelaksanaan anggaran dan melakukan evaluasi kinerja per 3 (tiga) bulan.

B. SUMBER DAYA MANUSIA (SDM)

1. Target dan Realisasi

a. Sistem Informasi Kepegawaian

Tidak ada system pegawai yang dibangun di PIP Semarang pada tahun 2023.

b. Formasi Pegawai

Pada tahun 2023 ada penambahan CPNS di PIP Semarang sebanyak 2 orang.

c. Mutasi Pegawai

Pada tahun 2023 terjadi mutasi antar instansi dalam lingkungan Kementerian Perhubungan. Dalam lingkungan Kementerian Perhubungan, pegawai PIP Semarang yang telah dimutasi sebanyak 6 orang. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.5

Tabel 3. 5 : Mutasi Pegawai

| No | Nama Pegawai | Mutasi dari | Mutasi ke |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| 1 | Dr. Capt Tri Cahyadi, M.H,M.Mar | PIP Semarang | Pusbang SDM Aparatur Perhubungan |
| 2 | Sukirno, M.MTr, M.Mar | PIP Makasar | PIP Semarang |
| 3 | Capt. Samuel Palembangan, M.T, M.Mar | PIP Semarang | Politeknik Pelayaran Banten |
| 4 | Dr. Mustamin, M.Pd, M.Mar | PIP Semarang | Politeknik Pelayaran Surabaya |
| 5 | HERI SULARNO, M.H., M.Mar.E. | PIP Semarang | Politeknik Pelayaran Barombong |
| 6 | Fidelia Tri Siswanti, S.T, M.MTr | KSOP Kelas 1 Panjang | PIP Semarang |

d. Pengembangan Pegawai

Untuk pengembangan dan peningkatan kualitas SDM di lingkungan PIP Semarang, selama tahun 2023 telah dilaksanakan berbagai diklat peningkatan kompetensi berbagai kompetensi bagi tenaga pendidik dan kependidikan sebanyak 52 orang. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.6

Tabel 3. 6 : Pengembangan Pegawai

| No | Nama Diklat | Jumlah Peserta | Waktu Pelaksanaan |
|----|--|----------------|--------------------------------|
| 1. | Trainning Information Technology (IT) Vendor Management | 1 | 30 Januari s.d 1 Februari 2023 |
| 2. | Pelatihan Peningkatan Kompetensi dalam Pemilihan Penyedia, Pelaksanaan P3DN , dan Persiapan Permeriksaan/Audit Pengadaan Barang dan Jasa Pemerintah. | 1 | 13 s.d 15 Februari 2023 |

| No | Nama Diklat | Jumlah Peserta | Waktu Pelaksanaan |
|-----|--|----------------|--------------------------|
| 3. | Pelatihan Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI) secara Online | 3 | 14 s.d 15 Februari 2023 |
| 4. | Pelatihan Perhitungan Unit Cost Rumah Sakit secara online | 2 | 16 s.d 17 Februari 2023 |
| 5. | Trainning Excel Basic To Advance For Data Analyze | 1 | 13 s.d 16 Maret 2023 |
| 6. | Pelatihan Fraud Auditing secara online | 2 | 3 s.d 6 April 2023 |
| 7. | Trainning Practical Budegtting Technique & Cost Control | 1 | 24 s.d 26 Mei 2023 |
| 8. | Trainning Public Trainning Business Process Reengineering | 1 | 20 s.d 21 Juli 2023 |
| 9. | Trainning Internal Auditor ISO | 10 | 25 s.d 27 September 2023 |
| 10. | Lead Auditor Training ISO 9001 : 2015 | 10 | 16 – 20 Oktober 2023 |
| 11. | Pelatihan PEKERTI | 20 | 7-16 November 2023 |

e. Komposisi Pegawai

1) Unit Kerja

Pegawai Negeri Sipil Sejumlah : 154 orang, Pegawai

Pemerintah dengan Perjanjian Kerja Sejumlah 18 Orang, Non ASN/PPNPN sejumlah : 172 orang. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.7

Tabel 3. 7 : Jumlah Pegawai

| No | Unit Kerja | Total |
|--------|---------------|-------|
| 1 | PNS | 154 |
| 2 | PPPK | 18 |
| 3 | NON ASN/PPNPN | 172 |
| JUMLAH | | 344 |

2) Berdasarkan Jenis Kelamin

Pegawai Negeri Sipil Sejumlah : 154 orang, dengan rincian jenis kelamin laki – laki : 96 orang, perempuan : 58 orang, Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja Sejumlah : 18 orang, dengan rincian jenis kelamin laki – laki : 4 orang, Perempuan : 14 orang, Non ASN/PPNPN sejumlah : 172 orang, dengan rincian laki – laki 125 orang, perempuan 47 orang. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.8

Tabel 3. 8 : Jumlah Pegawai berdasarkan Jenis Kelamin

| No | Uraian | Jumlah | |
|----|---------------|-----------|-----------|
| | | Laki-laki | Perempuan |
| 1 | ASN | 96 | 58 |
| 2 | PPPK | 4 | 14 |
| 3 | NON ASN/PPNPN | 125 | 47 |
| | TOTAL | 225 | 119 |

3) Berdasarkan Golongan

Jumlah Pegawai Negeri Sipil dan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja berdasarkan Pangkat/golongan tahun 2023. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.9

Tabel 3. 9 : Jumlah pegawai berdasarkan golongan (PNS & PPPK)

| GOLONGAN | JENIS KELAMIN | | JUMLAH |
|--------------|---------------|----|--------|
| | L | P | |
| IV/e | 0 | 0 | 0 |
| IV/d | 1 | 0 | 1 |
| IV/c | 3 | 3 | 6 |
| IV/b | 4 | 1 | 5 |
| IV/a | 6 | 7 | 13 |
| III/d | 26 | 26 | 52 |
| III/c | 10 | 11 | 21 |
| III/b | 23 | 6 | 29 |
| III/a | 16 | 5 | 21 |
| II/d | 1 | 0 | 1 |
| II/c | 5 | 0 | 5 |
| II/b | 0 | 0 | 0 |
| II/a | 0 | 0 | 0 |
| Golongan X | 1 | 5 | 6 |
| Golongan IX | 2 | 8 | 10 |
| Golongan VII | 1 | 1 | 2 |
| TOTAL | 99 | 73 | 172 |

4) Berdasarkan Tingkat Pendidikan

Jumlah Pegawai Negeri Sipil dan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja berdasarkan dan Non ASN/PPNPN berdasarkan Tingkat pendidikan tahun 2023. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.10

Tabel 3. 10 Jumlah pegawai berdasarkan tingkat pendidikan (ASN, PPPK & Non ASN/PPNPN)

| NO | JENJANG PENDIDIKAN | PNS | | PPPK | | NON ASN | |
|--------|--------------------|-----|----|------|----|---------|----|
| | | L | P | L | P | L | P |
| 1 | SD | | | | | 1 | 0 |
| 2 | SLTP | | | | | 4 | 0 |
| 3 | SLTA | 11 | 1 | | | 86 | 4 |
| 4 | DII | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | DIII | 4 | 6 | 1 | 1 | 8 | 9 |
| 6 | DIV | 16 | 5 | 0 | 1 | 5 | 15 |
| 7 | S1 | 11 | 15 | 1 | 6 | 16 | 15 |
| 8 | S2 | 41 | 28 | 2 | 6 | 5 | 4 |
| 9 | PROFESI | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | S3 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 96 | 58 | 4 | 14 | 125 | 47 |

5) Berdasarkan Usia

Jumlah Pegawai Negeri Sipil dan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja berdasarkan dan Non ASN/PPNPN berdasarkan Umur tahun 2023. Sebagaimana disajikan dalam tabel 3.11

Tabel 3. 11 Jumlah Pegawai PNS, PPPK & NON ASN berdasarkan Umur

| NO | UMUR | PNS | | PPPK | | Non ASN | |
|-------|---------|-----|----|------|----|---------|----|
| | | L | P | L | P | L | P |
| 1 | 66 - 61 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| 2 | 60 - 55 | 9 | 7 | 0 | 0 | 9 | 0 |
| 3 | 54 - 49 | 21 | 6 | 0 | 1 | 10 | 1 |
| 4 | 48 - 43 | 24 | 21 | 1 | 2 | 22 | 2 |
| 5 | 42 - 37 | 17 | 17 | 1 | 1 | 45 | 5 |
| 6 | 36 - 31 | 5 | 1 | 1 | 2 | 26 | 19 |
| 7 | 30 - 25 | 11 | 2 | 1 | 7 | 14 | 16 |
| 8 | 24 - 22 | 6 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TOTAL | | 96 | 58 | 4 | 14 | 129 | 43 |

6) Berdasarkan Jabatan

Tabel 3. 12 : Jumlah Pegawai berdasarkan Jabatan

| NO | JENIS JABATAN | JUMLAH | JENJANG PENDIDIKAN | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|--------------------|---|------|---|------|---|-------|---|------|---|--------|---|----|---|----|---|
| | | | SD | | SLTP | | SLTA | | D1/D2 | | DIII | | S1/DIV | | S2 | | S3 | |
| | | | L | P | L | P | L | P | L | P | L | P | L | P | L | P | L | P |
| 1 | DIREKTUR | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 2 | WAKIL DIREKTUR | 3 | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | |

| NO | JENIS JABATAN | JUMLAH | JENJANG PENDIDIKAN | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|--------|--------------------|---|------|---|------|----|-------|---|------|---|--------|----|----|----|----|----|---------|
| | | | SD | | SLTP | | SLTA | | D1/D2 | | DIII | | S1/DIV | | S2 | | S3 | | Profesi |
| | | | L | P | L | P | L | P | L | P | L | P | L | P | L | P | L | P | |
| 3 | KEPALA BAGIAN | 2 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | |
| 4 | KOORDINATOR/KETUA TIM SUBTANSI BIDANG | 4 | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 1 | | |
| 5 | KEPALA UNIT BAHASA | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 6 | KEPALA DEVISI PENGEMBANGAN USAHA | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| 7 | KEPALA SATUAN PEMERIKSAAN INTERN | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 8 | KEPALA SATUAN PENJAMIN MUTU | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| 9 | KEPALA UNIT LABORATORIUM DAN SIMULATOR | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 10 | KEPALA UNIT KESEHATAN | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 11 | KEPALA UNIT PERPUSTAKAAN DAN PENERBITAN | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 12 | DOSEN | 32 | | | | | | | | | | | | | 13 | 14 | 4 | 1 | |
| 13 | DOKTER | 6 | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 4 | |
| 14 | FUNGSIONAL UMUM | 92 | | | | | 11 | 0 | | | 4 | 6 | 27 | 20 | 10 | 14 | | | |
| 15 | KEPALA PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 16 | KEPALA PROGRAM STUDI TEKNIKA | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 17 | KEPALA PROGRAM STUDI NAUTIKA | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 18 | KEPALA PROGRAM STUDI TALK | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| 19 | KEPALA PUSAT PEMBINAAN MENTAL MORAL DAN KESAMPAFTAAN | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 20 | DOSEN (PPPK) | 6 | | | | | | | | | | | | | | 1 | 5 | | |
| 21 | PUSTAKAWAN (PPPK) | 4 | | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | 0 | | |
| 22 | PRANATA KOMPUTER (PPPK) | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 23 | PRANATA LAB (PPPK) | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 24 | PERAWAT (PPPK) | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| 25 | ASISTEN APOTEKER (PPPK) | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| 26 | PRANATA HUBUNGAN MASYARAKAT (PPPK) | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| 27 | ARSISPARIS (PPPK) | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 28 | DOSEN NON PNS | 11 | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 5 | 2 | |
| 29 | ADMINISTRASI UMUM & PRAMUBAKTI NON PNS | 161 | 1 | 0 | 4 | 0 | 86 | 4 | 0 | 0 | 8 | 9 | 19 | 28 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| Jumlah | | | 344 | 1 | 0 | 3 | 0 | 48 | 2 | 1 | 0 | 6 | 11 | 41 | 38 | 53 | 42 | 13 | 3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | |

2. Permasalahan dan Upaya Pemecahan

Permasalahan yang dihadapi di bidang kepegawaian selama tahun 2023 adalah sebagai berikut :

Di bidang kependidikan adalah :

Berkurangnya Tenaga Pendidik karena memasuki masa purna tugas, selain itu juga beberapa pegawai yang berlatar belakang Pendidikan profesi baik nautika, teknika dan tatalaksana masih enggan untuk beralih

pada fungsional tertentu dosen, di karenakan pencapaian angka kredit yang tidak bisa maksimal karena selain mengajar, juga harus meneliti dan pengabdian terhadap masyarakat. Serta adanya program magister yang akan di buka.

Upaya Pemecahan masalah :

Merekrut tenaga ahli bidang kemaritiman dan tenaga pengajar untuk program magister dari BLU.

C. PERUNDANG – UNDANGAN

1. Target dan Realisasi

a. Ortala

Pada tahun 2023 Organisasi dan Tata Kelola di PIP Semarang mengacu pada PERMENHUB NO. 115 TAHUN 2021 BN 2021 / NO. 1597, 22 HLM tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.

b. Statuta

Statuta Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang saat ini mengacu pada PERMENHUB. 85 TAHUN 2015 BN 2015 / NO. 734, 43 HLM tentang Statuta Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang.

Pada tahun 2023 tidak ada perubahan statuta di PIP Semarang.

Permasalahan dan Upaya Pemecahan

Meningkatkan akuntabilitas pelayanan public yang terwujud dari ketepatan dan kecepatan pelayanan di seluruh sektor.

D. KEGIATAN LAINNYA

2. Target dan Realisasi

a. Bakti Sosial

Dalam rangka pembinaan dan pembentukan *National Character Building* generasi muda bangsa sebagai pemimpin di masa depan, Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang kirimkan empat taruna-taruni anggota pramuka didampingi Ketua Gugus Depan Putra, Fadli Diyatmiko, S.S.T.Pel., untuk ikut serta dalam Pelayaran Lingkar Nusantara XI (Pelantara XI) dan Bakti Sosial Sail Teluk Cendrawasih 2023 (STC-2023). Upacara Pelepasan Pelantara XI dan Bakti Sosial STC-2023 dipimpin secara langsung oleh Deputi Bidang Promosi Penanaman Modal, Kementerian Investasi, Nurul Ichwan, di lapangan M. Silam, Markas Komando Lintas Laut Militer (Kolinlamil), Jakarta Utara, Kamis (09/11). Pelantara XI akan berlayar dengan KRI Banda Aceh-539 melalui rute Jakarta – Makassar – Sorong – Biak dengan jarak tempuh 2.030 Nautical Mile (NM) dan waktu tempuh 11 hari. Selama pelayaran, delegasi PIP Semarang bersama para peserta lainnya akan diberikan materi kebaharian yang terkait dengan Pramuka Saka Bahari dan melaksanakan latihan terpadu serta pengenalan kehidupan kapal perang dan tradisi Angkatan Laut. Dalam perjalanan mengarungi lautan, para taruna juga mengisi waktu dengan membuat pertunjukan pentas seni yang mengangkat pakaian dan tari tradisional dari beberapa daerah di Indonesia. Peserta Pelantara XI nantinya akan ikut memeriahkan STC-2023 di Kabupaten Biak Numfor, Papua, yang merupakan kegiatan bahari yang sangat

komprehensif dengan mengenalkan potensi bahari, pariwisata dan sosial budaya.



Gambar 3. 1 Naiki KRI Banda Aceh, Taruna PIP Semarang ikuti Pelantara XI dan Bakti Sosial STC 2023

b. Kegiatan Rohani

- 1) Presiden Republik Indonesia Joko Widodo resmi mencabut Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM) di seluruh wilayah Indonesia pada Desember tahun lalu. Hal ini menjadi dasar Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang menggelar salat Idulfitri 1 Syawal 1444 Hijriah yang jatuh pada Sabtu, 22 April 2023. Salat dilaksanakan di Plaza Bintang dengan tetap menerapkan protokol kesehatan. "Tahun ini kami kembali menggelar Salat Idulfitri dengan jemaah warga sekitar Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang," kata Dr. Andy Wahyu Hermanto, M.T., selaku Ketua Panitia. Sebagai Imam dan Khatib hadir Ustaz Hasan Busri, S.Pd.I., M.S.I. yang merupakan Dosen Universitas Negeri Semarang Fakultas Bahasa dan Sastra Pendidikan Bahasa Arab menyampaikan kutbah dengan

tema “Hikmah Berpuasa”. Dalam kesempatan ini Ustaz mengajak jemaah untuk bijak dalam menyambut kemenangan dengan merayakan Idulfitri. “Manusia diperintahkan berpuasa untuk melatih mengendalikan diri, dan menaati aturan yang seharusnya, untuk bisa menjadi manusia yang lebih mulia,” ucap Hasan. Tampak hadir Direktur PIP Semarang, Dr. Capt. Tri Cahyadi M.H., M.Mar., dalam pelaksanaan salat pagi ini. “Saya ucapkan terima kasih kepada seluruh panitia dan Taruna yang telah mendukung kegiatan Salat Idulfitri yang berjalan tertib dan lancar, disela acara berkumpul dengan keluarga,” ujarnya.



Gambar 3. 2 Salat Idulfitri 1 Syawal 1444 Hijriah

- 2) Menindaklanjuti Imbauan Menteri Koordinator Bidang Politik, Hukum, dan Keamanan (Menko Polhukam), Mahfud MD, untuk menunda kegiatan halalbihalal yang tertuang pada Surat Menteri PANRB No. B/480/M.KT.01/2023, hari ini Selasa, 2 Mei 2023, civitas academica Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP)

Semarang selenggarakan halalbihalal, bertempat di Auditorium Balai Mas Pardi Gedung Serba Guna Kampus PIP Semarang. Dr. Capt. Tri Cahyadi, M.H., M.Mar., selaku direktur PIP Semarang beserta jajarannya mengawali untuk berjabat tangan sebagai simbol saling memaafkan usai menjalankan ibadah di bulan ramadan. Tradisi halalbihalal selain bermaaf-maafan juga bertujuan untuk mengharmoniskan hubungan kekerabatan antar pegawai. PIP Semarang sebagai lembaga pendidikan dengan berbagai jenis pelatihan sangat menjunjung tinggi pelayanan, karena hal tersebut merupakan wujud dari pengabdian yang harus selalu dipupuk. Hal ini disampaikan oleh direktur sesaat sebelum memulai acara ramah-tamah. Direktur juga meminta agar seluruh petugas pada garda pelayanan telah siap membantu peserta pada pos masing-masing. "Saya meminta kepada seluruh petugas yang berada di loket pelayanan sudah berada pada posisi masing-masing sejak hari pertama masuk demi meningkatkan kelancaran proses pengurusan dokumen kepelautan pasca periode libur nasional dan cuti bersama Idulfitri 1444 Hijriah," pungkasnya.



Gambar 3. 3 halalbihalal

- 3) Sesuai pengumuman dari pemerintah melalui sidang isbat Kementerian Agama Republik Indonesia bahwa tanggal 10 Zulhijah tahun 1444 Hijriah ditetapkan pada Kamis, 29 Juni 2023. Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang selenggarakan Salat Idul adha di Lapangan Plaza Bintang dan terbuka untuk umum mengingat pemerintah telah memutuskan untuk mencabut status pandemi serta memasuki masa endemi, namun dalam pelaksanaanya jamaah tetap menerapkan protokol kesehatan. Tepat pukul 06.15 WIB salat dimulai dipimpin imam sekaligus khatib Kyai Muchamad Nurul Huda (Gus Huda). Tampak hadir mendampingi Direktur PIP Semarang, Dr. Capt. Tri Cahyadi, M.H., M.Mar., beserta civitas academica PIP Semarang, taruna-taruni, serta masyarakat sekitar kampus PIP Semarang. Khatib mengambil tema pada khutbah kali ini “Iduladha Perwujudan Kesalehan Spiritual dan Sosial”. “Pelaksanaan salat merupakan bentuk kesalehan

dengan sang pencipta, namun akan sia-sia bila tidak berqurban padahal mampu untuk melakukannya. Seluruh ibadah memiliki aspek vertikal atau hablum minallah, dan aspek horizontal atau hablum minannas. Inilah bentuk konkret umat Islam memiliki kesadaran atau kesalehan sosial yang tinggi dan peduli kepada sesama," ucap Gus Huda di akhir khutbah. Setelah melaksanakan Salat, dilaksanakan penyembelihan hewan kurban oleh panitia bertempat di Lapangan Sepak Bola PIP Semarang. Tahun ini panitia menerima 5 ekor sapi dan 28 ekor kambing dari pengumpulan para shohibul kurban. Distribusi daging kurban disampaikan untuk Yayasan Panti Asuhan, Pondok Pesantren, dan masyarakat kurang mampu di sekitar kampus PIP Semarang.



Gambar 3. 4 Salat Idul adha

- 4) Seluruh Civitas Academica dan Taruna-Taruni Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang melaksanakan kegiatan pengajian Maulid Akbar di Gedung Serba Guna (GSG) Balai Mas Pardi pada 25 Oktober 2023, dalam rangka memperingati Maulid Nabi

Muhammad SAW dengan mengusung tema “Merefleksikan Figur Intelektual Nabi Muhammad SAW di Era Milenial“ bersama Abuya Al-Habib Muhammad Firdaus bin Masyhur Al Munawwar. Kegiatan diikuti oleh seluruh pegawai dan taruna dengan sangat antusias. Rangkaian kegiatan di awali dengan pembacaan lantunan ayat suci Al-Quran, pembacaan pemenang lomba taruna taruni dengan kategori lomba antara lain: Mahalul Qiyam, Artikel, Poster, dan Tartil, dan diakhiri dengan bershawat bersama. Diharapkan kegiatan ini dapat meningkatkan ukhuwah islamiyah dan menambah kecintaan kepada Nabi Muhammad SAW.



Gambar 3. 5 Memperingati Maulid Nabi Muhammad SAW

c. Penelitian

- 1) Liferaft operating procedure as a safety support for crews on mv mulya sentosa II. Peneliti atas nama : Okvita Wahyuni, Agus

Tjahjono, Lusda Muria Tidarriski, Dian Yasinta Tasin. Diterbitkan di Jurnal Maritim Malahayati JuMMA Vol. 4 No 1 (2023), Published:01-01-2023.

- 2) The effect of application towards cadets' english ability: a green planet suistainability. Peneliti atas nama : Irma Shita Dewi, Fatimah, Endah Fauziningrum. Di terbitkan di Jurnal Maritim Malahayati JuMMA Vol. 4 No 1 (2023), Published:01-01-2023.
- 3) Towards a professional service: Improvement of infrastructures and facilities of traditional shipping business in Tanjung Emas Port, Semarang, Indonesia. Peneliti atas nama : Andi Prasetyawan. Di terbitkan di AACL Bioflux: Volume: 16, Issue: 2. 2023.
- 4) Optimize fresh water production by the distilling plant to support operation of the ship Peneliti atas nama : Mohammad Sapta Heriyawan, Fadli Diyatmiko. Di terbitkan di AIP Conference Proceedings, Volume 2675, Issue 1
- 5) The reality impact of the Covid-19 pandemic on student admission and graduate absorption in the sea transportation industry work market at the Barombong maritime polytechnic. Peneliti atas nama : ilham azhari. Di terbitkan AIP Conference Proceedings, Volume 2675, Issue 1.
- 6) Evaluation online learning system of PIP Semarang cadet. Peneliti atas nama : Andy Wahyu Hermanto, Mochamad Imroni Mubin, Achmad Ridwan, Dewi Kartika Sari. Di terbitkan AIP Conference Proceedings, Volume 2675, Issue 1.
- 7) Implementation of regulation of the minister of transportation no. 7 of 2019 against the installation of automatic identification system (AIS) on ferriage ships operating in the Ketapang-Gilimanuk and Ketapang-Lembar. Peneliti atas nama : Agus Tjahjono and M. Yusuf Raka Surya Gemilang. Di terbitkan AIP Conference Proceedings, Volume 2675, Issue 1.

- 8) Evaluation of the implementation of system applications and product in data processing (SAP) on spare part delivery of 'TB. Voyager 7' at PT Bahtera Energi Samudra Tuah.
- 9) Explore the differences in the adaptation patterns of male and female seafarers on board. Peneliti atas nama : Akhmad Ndori, Renny Hermawati, Prapti Utami and Asri Dwi Sulisstiana. Di terbitkan AIP Conference Proceedings, Volume 2675, Issue 1.
- 10) The Effect of Learning Methods, Extracurricular Activities, and Perceptions in the Campus Environment on Character Motivation of Student. Peneliti atas nama : Andy Wahyu Hermanto, Tamsik Udin, Sudirman. Di terbitkan Jurnal Penelitian Pendidikan IPA.
- 11) Kerusakan conveyor pada kegiatan transhipment batubara di pt. Indo tambangraya megah. Peneliti atas nama : Awel Suryadi, Bayu Dwi Setyawan. Di terbitkan jurnal sains dan teknologi maritim.
- 12) How interaction should transform, value be developed to drive teamwork performance? An empirical research in merchant marine colleges. Peneliti atas nama : Florentinus Pambudi WidiatmakaA, Heri SularnoB, Anugrah Nur PrasetyoC, Janny Adriani DjariD, Leonardus Murialdo Andita Bintang SamodroE, Muniroh MunawarF, SukrisnoG, KundoriH, Haniek Listyorinil, Sapto SupriyantoJ. Di terbitkan International Journal of Professional Business Review.
- 13) Determination of Generator Maintenance Level on Motor Tanker Using Fuzzy Logic. Peneliti atas nama : Eka Setia Budi, Muhamad Haddin, Arief Marwanto. Di terbitkan IJIRAE: International Journal of Innovative Research in Advanced Engineering Volume 10, Issue 04, April 2023 .
- 14) Share value relational capital: Suggestions for the future and an assessment of past research in driving marketing performance. Peneliti atas nama : F Pambudi Widiatmaka, Sukrisno Sukrisno, Suherman Suherman, Samodro Bintang A.M Leonardus,

- Karona Cahya Susena. Di terbitkan Journal of Innovation in Business and Economics.
- 15) Phytoplankton Saprobit as Pollution Bioindicator: A Study of Genera Chaetoceros in Port of Tanjung Emas Waters, Semarang. Peneliti atas nama : Agus Tjahjono, Okvita Wahyuni, Rudy Sugiharto, Yohan Wibisono, Anugrah Nur Prasetyo. Di terbitkan Journal of Hunan University Natural Sciences.
 - 16) Pengembangan Model Pembelajaran Blended Learning Pada Program Diklat Pelaut Berbasis Kebutuhan Industri. Peneliti atas nama : Pambudi Widiatmaka, Rufiajid Navy Abritia, Indah Nurhidayati. Di terbitkan Journal of Science Technology Transportation of Maritime.
 - 17) The Role Of River-Lake Transportation Company In Handling Body Electricians: Case Study On MV. Rhodos PT. Indo Dharma Transportation. Peneliti atas nama : Awel Suryadi, Roni Tri Handoyo. Di terbitkan Journal of Science Technology Transportation of Maritime.
 - 18) Gaya Kepemimpinan Wanita Dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Anak Buah Kapal: Studi Pada Pelaut Wanita Indonesia Yang Onboard. Peneliti atas nama : Mochamad Imroni Mubin, Andy Wahyu Hermanto. Di terbitkan Journal of Science Technology Transportation of Maritime.
 - 19) Evaluation of Facilities Improvement and Utilization Strategy Tegal Port. Peneliti atas nama : Awel Suryadi, Fuad Ardani Rahman. Di terbitkan Jurnal Dinamika Bahari.
 - 20) Stressors and Coping Strategies for Junior College Students in Maritime Boarding College. Peneliti atas nama : Fitri Zuhriyah, Mulya Virginita I. Winta, Margaretha Maria Shinta Pratiwi. Di terbitkan Jurnal Dinamika Bahari.
 - 21) Perancangan Sistem Informasi Kecelakaan Kapal: Early Warning System Otoritas Pelabuhan Gersik. Peneliti atas nama : Mohammad Sapta Heriyawan , Tony Santiko, Kresno Yuntoro, Slamet Aryanto. Di terbitkan Fakultas Pendidikan Tambusai.

- 22) Pengaruh RekondisiPoros Engkol Aux. Engine No. 1 Terhadap Kenaikan Temperature Minyak Lumas Di MT. Senipah. Peneliti atas nama : Bayu Putra Pratama, Mohammad Sapta Heriyawan. Di terbitkan Jurnal Meteor STIP Jakarta.
- 23) Upaya Pencegahan Gangguan Keamanan Kapal dan Pelabuhan dalam Penerapan ISPS Code di Pelabuhan Tanjung Emas. Peneliti atas nama: Pranyoto, Indah Saraswati, Milati Azka, Milati Azka. Di terbitkan Jurnal Pendidikan Tambusai, Vol.7 No.2, .
- 24) Pengaruh gaya kepemimpinan wanita dan motivasikerjaterhadap kinerja anak buah kapal. Peneliti atas nama : Mochamad Imroni Mubin, Akhmad Ndori. Di terbitkan jurnal sains dan teknologi maritim vol. 24 no. 1.
- 25) Implementasi alat pembakar sampah menggunakan smart portable incinerator dalam penanggulangan sampah dari pengoperasian kapal. Peneliti atas nama : Amad Narto, Riyadini Utari. Di terbitkan jurnal sains dan teknologi maritim vol. 24 no. 1.
- 26) Flammability and morphology of Agel leaf fibre- epoxy composite modified with carbon powder for fishing boat applications. Peneliti atas nama : Pritha Kurniasih, W.A. Wirawan, Amad Narto, O.S. Pribadi, N.A. Imron, N.F. Rachman, A. Pradipta. Di terbitkan Archives of Materials Science and Engineering.

d. Pengabdian Masyarakat

- 1) Sosialisasi Pencegahan Kororsi dan Keselamatan Pelayaran bagi Nelayan Desa mojo, Kecamatan Ulujami, Kabupaten Pemalang pada tanggal 1 Februari 2023;
- 2) Sosialisasi Peningkatan keselamatan guna menujang produktivitas hasil tangkap ikan bagi pemilik kapal perikanan dan kelompok nelayan kecamatan bonang, kabupaten Demak pada tanggal 1 Maret 2023;

- 3) Sosialisasi pengembangan bahan baku kapal dan perlindungan lingkungan maritim di pelabuhan juwana kabupaten Pati pada tanggal 20 Maret 2023;
- 4) Sosialisasi keselamatan dan kepedulian lingkungan serta keterampilan perawatan permesinan kapal motor bagi nelayan dan pekerja kapal wisata waduk cacaban, kabupaten Tegal pada tanggal 8 Mei 2023;
- 5) Sosialisasi pengenalan anti fouling sebagai pencegahan biofouling guna meningkatkan efisiensi bahan bakar kapal dan sosialisasi keselamatan dan kesehatan kerja abk kapal di kota Tegal pada tanggal 11 Mei 2023;
- 6) Sosialisasi peningkatan keterampilan, perawatan dan perbaikan permesinan perahu wisata motor tempel serta pemanfaatan media sosial sebagai sarana pemasaran pada destinasi wisata bagi pelaku wisata bukit cinta, rawa pening, kab.Semarang, Jawa Tengah pada tanggal 7 Juni 2023;
- 7) Bersih Pantai, Penanaman Mangrove dan Sosialisasi Perlindungan Serta Pencegahan Pencemaran Lingkungan Laut Bagi Masyarakat Nelayan di Pantai Sendang Sikucing, Kab. Kendal pada tanggal 16 Juni 2023;
- 8) Sosialisasi dampak pencemaran lingkungan dan pencegahan abrasi pesisir pantai melalui aksi bersih pantai dan penanaman mangrove pada tanggal 14 Juli 2023;
- 9) Sosialisasi peningkatan kompetensi freight forwarding dan uji kompetensi freight forwarding bagi pelaku logistik dan taruna taruni stimaryo pada tanggal 24 Juli 2024;
- 10) Kolaborasi percepatan e pas kecil serta sosialisasi keselamatan pelayaran dan perlindungan lingkungan maritim bagi masyarakat nelayan pantai tawang, kab. Kendal pada tanggal 10 Agustus 2023;
- 11) Sosialisasi perawatan mesin kapal dan alat-alat keselamatan serta antisipasi tingkat kelelahan bagi masyarakat nelayan di desa banyutowo, kab. Pati pada tanggal 30 Agustus 2023;

- 12) Sosialisasi keselamatan pelayaran dan kesehatan bagi masyarakat nelayan di waduk cengklik, kab. Boyolali pada tanggal 5 September 2023;
- 13) Sosialisasi keselamatan dan prosedur kerja tkbm tg. Emas semarang pada tanggal 13 September 2023;
- 14) Sosialisasi k3 (keselamatan dan kesehatan kerja) bagi tenaga kerja bongkar muat (tkbm) di pelabuhan tanjung emas, semarang pada tanggal 20 September 2023.



Gambar 3. 6 Pengabdian Masyarakat

e. Prestasi

- 1) Dalam rangka menambah pengalaman dan meningkatkan pengetahuan, antara lain menjaga kecantikan dari dalam, sopan santun, etika, dan keterampilan berbicara di muka umum, Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang turut berpartisipasi dalam gelaran Pemilihan Putri Citra Indonesia Tingkat Jawa Tengah ke-37 tahun 2023 yang diselenggarakan oleh Yayasan Argadia Citra Indonesia Jawa Tengah di Hotel Aruss Semarang, Minggu (26/02). Selain pengalaman baru, kegiatan ini juga dapat meningkatkan kecintaan serta melestarikan produksi dalam negeri, karena hal tersebut merupakan kewajiban

penerus bangsa sebagai pewaris nilai-nilai luhur budaya Indonesia. Pada acara ini PIP Semarang mengirimkan 2 perwakilan yaitu Taruni Madya Ita Putri Mahanani kelas N4A dan Taruni Dewasa Zahra Citra Ayu kelas K8B, untuk ikut memperebutkan trofi Gubernur Jawa Tengah. Diatas panggung, para peserta dengan balutan kain dodotan (kain batik tulis yang panjangnya tiga meter) memperagakan pakaian adat Jawa Tengah dengan anggun dan gemulai. Setiap peserta melakukan perkenalan diri dan menyampaikan ketertarikan tentang budaya Jawa Tengah dalam sesi dialog. Pada puncak acara, PIP Semarang berhasil membawa pulang piala dengan predikat Juara Berprestasi diperoleh Taruni Madya Ita Putri Mahanani dan predikat Juara Favorit diterima Taruni Dewasa Zahra Citra Ayu.



Gambar 3. 7 Pemilihan Putri Citra Indonesia Tingkat Jawa Tengah ke-37 tahun 2023

2) Kejuaraan Pencak Silat Lawang Sewu *Championship* 2023 diselenggarakan oleh pengurus Ikatan Pencak Silat Indonesia (IPSI). Kegiatan yang bertujuan untuk memberikan motivasi dan meningkatkan kemampuan bertanding para pelajar dan mahasiswa, berlangsung di Gelanggang Olahraga (GOR) Manunggal Jati Semarang, pada 18-20 Mei 2023. Kejuaraan yang memperebutkan Piala Wali Kota Semarang dibuka secara langsung oleh Wali Kota Semarang Hevearita Gunaryanti Rahayu. Kejuaraan Lawang Sewu *Championship* ini diikuti oleh pelajar usia dini (SD), praremaja (SMP sederajat), remaja (SMA sederajat), dan dewasa. Sejumlah 14 atlet dari Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang yang terdiri dari 8 taruna dan 5 taruni untuk Kategori Laga serta 1 taruna untuk kategori Seni Tunggal. Dari kategori tersebut kontingen PIP Semarang mendapatkan 3 medali emas yang diperoleh dari kategori Laga Kelas H Putra, Laga Kelas D Putri, serta 1 kategori Seni Tunggal. Tidak cukup medali emas, 2 medali perak juga diperoleh dari kategori Laga Kelas E Putri, dan Laga Kelas F Putri. 5 medali perunggu diperoleh dari kategori Laga Kelas B Putra, Laga Kelas C Putra, Laga Kelas E Putra, Laga Kelas F Putra dan Laga Kelas G Putra. Dari Total medali yang diperoleh PIP Semarang mendapatkan Juara Umum 2 untuk Kelompok Dewasa. Rasa syukur dan bangga atas perolehan kemenangan pada ajang ini, dirasakan oleh semua atlet dan para pelatih. Hal itu juga mendapatkan apresiasi dari Direktur dan seluruh civitas academica PIP Semarang, yang senantiasa memberikan fasilitas, dukungan, motivasi dan doa untuk meraih prestasi yang lebih kedepannya.



Gambar 3. 8 Kejuaraan Pencak Silat Lawang Sewu Championship 2023

- 3) Dalam ajang Pekan Ilmiah Perguruan Tinggi Kedinasan 2023 (PIPTK) yang merupakan kompetisi di bidang akademik bagi seluruh mahasiswa perguruan tinggi kedinasan di Indonesia, kegiatan ini menjadi wadah untuk mempererat hubungan dan meningkatkan kemampuan akademik mahasiswa/taruna/praja perguruan tinggi kedinasan. Kegiatan PIPTK 2023 terdiri dari sepuluh cabang lomba yang dilaksanakan melalui media daring untuk babak penyisihan dan luring pada babak final. Babak final PIPTK 2023 diadakan di Kampus Politeknik Siber dan Sandi Negara, pada 1-2 Juli 2023. Salah satu kompetisi yang diikuti oleh Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang yaitu Cerdas Cermat Kebangsaan yang merupakan kompetisi uji wawasan kebangsaan dalam bentuk cerdas cermat. Tujuan dari perlombaan ini adalah untuk menguji pengetahuan terkait Negara Kesatuan Republik Indonesia dan beberapa disiplin ilmu

lainnya seperti Ekonomi, Sosiologi, Geografi, Sejarah Indonesia dan Dunia. Cerdas Cermat Kebangsaan PIPTK 2023 mengangkat tema “Meningkatkan Wawasan Kebangsaan dan Cinta Tanah Air Indonesia”. Dalam kompetisi ini, PIP Semarang berhasil meraih juara I nasional, berkat kerja keras perwakilan taruna tingkat I dan pendampingan dari Unit Bahasa PIP Semarang, antara lain Taruna Muda Muhammad Ridho, Taruna Muda David Alfianto Hardani, dan Taruni Muda Pujaningtyas Cahya Pradianti.



Gambar 3. 9 Pekan Ilmiah Perguruan Tinggi Kedinasan 2023 (PIPTK)

- 4) Irsya Naufal Athallah merupakan delegasi Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Semarang yang mengikuti kegiatan *Global On board Training* di Korea Selatan, guna meningkatkan kemampuan, pengetahuan serta wawasan. Program ini terbuka untuk para kadet dari negara-negara di Asia Pasifik yang tergabung dalam The Asia Pacific Economic Cooperation for

Seafarers Excellence Network (APEC SEN). Kegiatan dilaksanakan di Korea Institute of Maritime and Fisheries Technology (KIMFT), selama 3 bulan sejak awal Mei 2023 dan berakhir pada akhir Juli 2023 yang diikuti oleh 40 kadet dari 10 negara yaitu Indonesia, Philipina, Vietnam, Thailand, Fiji, Kenya, Mexico, Peru, dan Kolombia. Irsya bersama tiga taruna-taruni lainnya dari Sekolah Tinggi Ilmu Pelayaran (STIP) Jakarta dan Politeknik Ilmu Pelayaran (PIP) Makassar. Bentuk pelatihan yang mereka ikuti *Training Class Pre On Board and Fisheries Technology* dan dilanjutkan *On Board Training*. Paparan dari para delegasi dinilai dari isi penyampain serta kebijakan-kebijakan yang dihasilkan dari setiap perwakilan negara dalam mengatasi tindakan *sexual harassment* dan *bullying* yang sering terjadi di atas kapal, pelabuhan dan instalasi maritim lainnya. Penilaian dilakukan oleh Sekretariat APEC SEN, dimana masukan dari Direktur Eksekutif dan Manajer Proyek dipertimbangkan. Mereka mendapatkan beberapa penghargaan di akhir masa kegiatan antara lain APEC SEN MOCK Leader 2023.



Gambar 3. 10 kegiatan Global On board Training di Korea Selatan

2. Permasalahan dan Upaya Pemecahan

1. Kegiatan Bhakti Soial yang dilakukan sudah memenuhi target karena pemberian bantuan sudah sesuai dengan sasaran yang dituju.
2. Kegiatan Rohani sudah sesuai yang ditargetkan dengan antusias pengunjung yang datang sesuai dengan target yang diharapkan dalam kegiatan rohani.
3. Penelitian yang ditargetkan tercapai dikarenakan dosen mampu memenuhi tri dharma perguruan tinggi yang salah satu aspek penilaiinya yaitu melaksanakan penelitian.
4. Kegiatan pengabdian masyarakat PIP Semarang tercapai dari yang ditargetkan dengan analisa kegiatan dilaksanakan tepat waktu seuai dengan jadwal yang sudah direncanakan.

BAB IV PENUTUP

Dari uraian yang telah kami kemukakan pada bab-bab sebelumnya yang mencakup target dan realisasi program kerja dari kegiatan pokok yang mencakup bidang pendidikan dan pelatihan, kegiatan administratif yang mencakup keuangan, sumber daya manusia dan perundang - undangan serta berbagai kegiatan lainnya yang dilaksanakan pada tahun anggaran 2023 dapat disimpulkan bahwa :

Dalam layanan akademik dan administrasi PIP Semarang bertekad untuk selalu melakukan perbaikan kualitas, baik kualitas Sumber Daya Manusia pelaksana (pendidik dan tenaga kependidikan) dan kualitas lulusan Sumber Daya Manusia pengguna jasa (Taruna, Peserta Diklat Penjenjangan, Peserta Diklat Keterampilan dll). Perbaikan kualitas mutlak dilakukan mengingat dinamika dunia pendidikan yang sangat pesat dan semakin bermunculannya institusi pesaing dan teknologi semakin canggih. Ke depan persaingan semakin ketat sehingga "**INTEGRITAS, LOYALITAS DAN GOTONG ROYONG**" merupakan kunci utama memperoleh keberhasilan.

Salah satu tolak ukur keberhasilan akademik adalah peningkatan kualitas studi. Penjagaan kualitas hanya dapat dilakukan melalui proses sistem penjaminan mutu yang baik.