



EVALUASI PELAKSANAAN PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN TAHUN 2024

PRODI NAUTIKA



PUSAT PENELITIAN DAN
PENGABDIAN MASYARAKAT
POLITEKNIK PELAYARAN SURABAYA
2024

Lembar Pengesahan

Buku ini disusun sebagai bagian dari upaya evaluasi terhadap pelaksanaan penelitian di lingkungan Politeknik Pelayaran Surabaya serta kesesuaiannya dengan roadmap pengabdian kepada masyarakat yang telah ditetapkan. Evaluasi ini bertujuan untuk mengidentifikasi pencapaian pengabdian kepada masyarakat, keselarasan dengan bidang unggulan, serta rekomendasi strategis untuk pengembangan pengabdian kepada masyarakat ke depan.

Dengan ini, kami menyatakan bahwa buku *Evaluasi Pelaksanaan* pengabdian kepada masyarakat *dan Kesesuaian Roadmap* telah disusun berdasarkan data yang valid serta telah melalui proses kajian dan verifikasi oleh tim yang berwenang. Buku ini dapat dijadikan sebagai acuan bagi para dosen, peneliti, serta pemangku kepentingan dalam merancang strategi pengabdian kepada masyarakat yang lebih terarah dan sesuai dengan visi serta misi Politeknik Pelayaran Surabaya.

Demikian, buku ini diterbitkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 29 Desember 2024

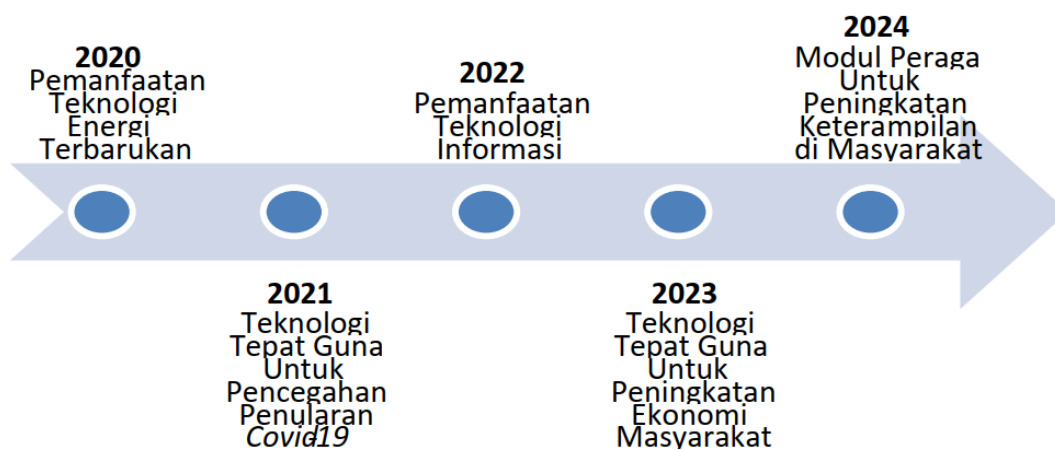
Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Politeknik Pelayaran Surabaya



Dr. AGUS DWI SANTOSO, S.T., M.T., M.Pd.
NIP 197808192000031001

Evaluasi Pelaksanaan Pengabdian kepada Masyarakat DTPS Prodi Nautika Terhadap Roadmap Tahun 2024

Bidang Unggulan	Tema Roadmap
Keselamatan Operasional Pelayaran	Modul Peraga Untuk Peningkatan Keterampilan di Masyarakat
Pengembangan Sumber Daya Manusia Maritim	
Lingkungan Maritim (Marine Environmental)	



Tabel Analisis Kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat Dosen DTPS Prodi Nautika dengan Bidang Riset Unggulan Tahun 2024

Dosen	Roadmap Tema	Bidang Unggulan	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Kesesuaian dengan Roadmap	Kesesuaian dengan Bidang Unggulan	Keterangan
I'I'E SUWONDO, S.Si.T, M.Pd., M.Mar	Modul Peraga Untuk Peningkatan Keterampilan di Masyarakat	Keselamatan Operasional Pelayaran, Pengembangan Sumber Daya Manusia Maritim, Lingkungan Maritim (Marine Environmental)	Pelatihan Pemadaman Api Menggunakan Pompa Portable	Ya	Ya	Program ini sesuai dengan roadmap tema karena fokus pada pelatihan keterampilan yang akan meningkatkan keselamatan operasional di masyarakat. Juga sesuai dengan bidang unggulan keselamatan operasional pelayaran.
Dr. ARLEINY, S.Si.T., M.M.	Modul Peraga Untuk Peningkatan Keterampilan di Masyarakat	Keselamatan Operasional Pelayaran, Pengembangan Sumber Daya Manusia Maritim, Lingkungan Maritim (Marine Environmental)	Keselamatan Pelayaran dan Pencegahan Pencemaran di Laut	Ya	Ya	Program ini sesuai dengan roadmap tema karena fokus pada peningkatan keterampilan keselamatan dan pencegahan pencemaran di laut, yang termasuk dalam bidang unggulan keselamatan operasional pelayaran dan lingkungan maritim.

Dr. ARLEINY, S.Si.T., M.M.	Modul Peraga Untuk Peningkat an Keterampil an di Masyaraka t	Keselamatan Operasional Pelayaran, Pengembanga n Sumber Daya Manusia Maritim, Lingkungan Maritim (Marine Environmental)	Pelatiha n Pemada man Api Menggu nakan Pompa Portable	Ya	Ya	Sama seperti argumen sebelumnya, program ini sesuai dengan roadmap tema dan bidang unggulan karena fokus pada pelatihan keterampilan untuk keselamatan operasional pelayaran.
A.A. ISTRI SRI WAHYUNI , M.Adm, SDA., M.Mar	Modul Peraga Untuk Peningkat an Keterampil an di Masyaraka t	Keselamatan Operasional Pelayaran, Pengembanga n Sumber Daya Manusia Maritim, Lingkungan Maritim (Marine Environmental)	Basic Safety Training DPM	Ya	Ya	Program ini sesuai dengan roadmap tema dan bidang unggulan karena memberikan pelatihan dasar keselamatan yang penting untuk keselamatan operasional pelayaran.
SUTOYO, M.Pd., M.Mar	Modul Peraga Untuk Peningkat an Keterampil an di Masyaraka t	Keselamatan Operasional Pelayaran, Pengembanga n Sumber Daya Manusia Maritim, Lingkungan Maritim (Marine Environmental)	Basic Safety Training DPM	Ya	Ya	Sama seperti argumen sebelumnya, program ini sesuai dengan roadmap tema dan bidang unggulan karena memberikan pelatihan dasar keselamatan yang penting untuk keselamatan operasional pelayaran.

Capt. FIRDAUS SITEPU, S.ST., M.Si., M.Mar.	Modul Peraga Untuk Peningkatan Keterampilan di Masyarakat	Keselamatan Operasional Pelayaran, Pengembangan Sumber Daya Manusia Maritim, Lingkungan Maritim (Marine Environmental)	Basic Safety Training DPM	Ya	Ya	Sama seperti argumen sebelumnya, program ini sesuai dengan roadmap tema dan bidang unggulan karena memberikan pelatihan dasar keselamatan yang penting untuk keselamatan operasional pelayaran.
Dr. ANAK AGUNG NGURAH ADE DWI PUTRA YUDA, S.Si.T., M.Pd	Modul Peraga Untuk Peningkatan Keterampilan di Masyarakat	Keselamatan Operasional Pelayaran, Pengembangan Sumber Daya Manusia Maritim, Lingkungan Maritim (Marine Environmental)	Basic Safety Training DPM	Ya	Ya	Sama seperti argumen sebelumnya, program ini sesuai dengan roadmap tema dan bidang unggulan karena memberikan pelatihan dasar keselamatan yang penting untuk keselamatan operasional pelayaran.

Pada tahun 2024, Poltekel Surabaya telah berhasil melaksanakan beberapa program pengabdian kepada masyarakat yang melibatkan mahasiswa. Analisis capaian ini menitikberatkan pada kesesuaian program dengan roadmap dan bidang unggulan serta partisipasi dosen tetap program studi (DTPS).

Semua program pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh dosen prodi Nautika Poltekel Surabaya telah sesuai dengan roadmap tema dan bidang unggulan. Program-program ini mencakup pelatihan keterampilan seperti pemadaman api menggunakan pompa portable dan pelatihan dasar keselamatan (Basic Safety Training DPM), yang semuanya bertujuan untuk meningkatkan keselamatan operasional pelayaran, pengembangan sumber daya manusia maritim, dan perlindungan lingkungan maritim.

Program "Pelatihan Pemadaman Api Menggunakan Pompa Portable" yang dilakukan oleh dosen I'l'E Suwondo, S.Si.T, M.Pd., M.Mar serta Dr. Capt. Arleiny, S.Si.T., M.M., menunjukkan kesesuaian dengan roadmap dan bidang unggulan karena fokus pada pelatihan keterampilan keselamatan operasional di masyarakat. Begitu pula dengan program "Keselamatan Pelayaran dan Pencegahan Pencemaran di Laut" yang dilakukan oleh Dr. Capt. Arleiny, S.Si.T., M.M., yang sangat relevan dengan roadmap karena fokus pada peningkatan keterampilan keselamatan dan pencegahan pencemaran di laut.

Selain itu, beberapa program "Basic Safety Training DPM" yang dilaksanakan oleh dosen seperti A.A. Istri Sri Wahyuni, M.Adm, SDA., M.Mar, Sutoyo, M.Pd., M.Mar, Capt. Firdaus Sitepu, S.ST., M.Si., M.Mar., dan Dr. Anak Agung Ngurah Ade Dwi Putra Yuda, S.Si.T., M.Pd, juga sepenuhnya sesuai dengan roadmap tema dan bidang unggulan karena memberikan pelatihan dasar keselamatan yang penting untuk keselamatan operasional pelayaran.

Keterlibatan mahasiswa dalam setiap program menunjukkan komitmen Poltekpel Surabaya dalam melibatkan taruna/ mahasiswa dalam upaya pengabdian kepada masyarakat, yang merupakan aspek penting dalam pendidikan tinggi. Dari data yang ada, terlihat bahwa total ada 12 DTPS yang terlibat aktif dalam pengabdian kepada masyarakat dan berhasil melibatkan mahasiswa dalam kegiatan mereka.