

PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PENGISIAN PORTOFOLIO DAN BEBAN KINERJA DOSEN (BKD) MELALUI APLIKASI SISTER DIKTI

Konradus Silvester Jenahut

Universitas San Pedro

e-mail: silvesterjenahut@gmail.com

Abstrak

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) ini dilaksanakan berdasarkan permasalahan terhadap adaptasi dan penggunaan aplikasi SISTER DIKTI yang dialami oleh para dosen di salah satu kampus di Nusa Tenggara Timur, yaitu Sekolah Tinggi Pertanian Flores Bajawa (STIPER-FB). Adapun kendala-kendala yang dihadapi oleh para dosen di STIPER-FB, di antaranya belum memiliki akun SISTER, kesulitan melakukan pengisian biodata dan portofolio kinerja Tri Dharma, dan belum memahaminya alur proses pelaporan beban kerja dosen. PKM dilaksanakan dengan beberapa tahapan, yaitu (1) Diskusi Bersama Mitra, (2) Identifikasi Permasalahan Mitra, (3) Persiapan Materi PKM, dan (4) Sosialisasi dan On The Job Training. Indikator keberhasilan dalam kegiatan PKM ini, yaitu (1) dosen-dosen STIPER-FB dapat memahami tentang aplikasi SISTER, (2) dosen-dosen STIPER-FB dapat memahami ketentuan dalam pengisian BKD sesuai Pedoman Operasional BKD Tahun 2021 beserta rubrik BKD; dan (3) dosen-dosen STIPER-FB dapat menguasai cara pengisian portofolio tri dharma dan pengisian BKD melalui aplikasi SISTER. Berdasarkan hasil kegiatan PKM yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa pelaksanaan kegiatan PKM Pelatihan dan Pendampingan Pengisian Portofolio dan Beban Kinerja Dosen (BKD) Melalui Aplikasi Sister Dikti di STIPER-FB bagi para dosen di STIPER-FB dinyatakan berhasil. Hal ini terlihat dari hasil evaluasi yang dilaksanakan pada hari kedua di mana 96% para peserta sudah mampu memahami dan menguasai alur dan prosedur dalam pengelolaan aplikasi SISTER DIKTI, terkhususnya dalam pengisian portofolio tri dharma dan BKD.

Kata kunci: Pelatihan dan PKM, SISTER DIKTI, Portofolio, BKD

PENDAHULUAN

Sistem Informasi Sumber Daya Terintegrasi (SISTER) merupakan aplikasi yang dikembangkan oleh Direktorat Jenderal Sumber Daya Ilmu Pengetahuan, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi – Kemenristekdikti sebagai salah satu inovasi dan upaya untuk memudahkan dosen di perguruan tinggi Indonesia dalam melakukan pendataan portofolio kinerja tri dharma dosen di dalam satu aplikasi yang kemudian akan dijadikan sebagai data untuk pengembangan karir dosen. SISTER telah diimplementasikan sejak tahun 2018 setelah dikeluarkannya surat edaran Ditjen SDID Nomor: 649101 tentang Implementasi Sistem Informasi Sumber Daya Terintegrasi (SISTER) bagi seluruh perguruan tinggi di Indonesia. Dengan dikeluarkannya surat edaran tersebut, maka proses Penilaian Angka Kredit (PAK) dosen dan tendik, Sertifikasi Dosen (SERDOS), Penilaian Beban Kerja Dosen (BKD) dan SKP sudah dilakukan melalui aplikasi SISTER. Hal ini tentunya menjadi sebuah inovasi Kemenristekdikti untuk meningkatkan pelayanan dalam bidang Sumber Daya Manusia (SDM) terkhususnya bagi para dosen di Indonesia. Selain itu, dengan adanya SISTER, hal ini tentunya juga menjadi upaya Kemenristekdikti untuk mendukung *good governance*, yaitu pelayanan secara akuntabilitas dan transparansi. Harapannya dengan adanya SISTER, dapat memberikan motivasi bagi dosen untuk dapat fokus pada peningkatan kinerja tridharma. Dengan demikian, diharapkan indikator kinerja dosen dapat meningkat, sehingga turut mendukung meningkatnya indikator kinerja perguruan tinggi dan indikator kinerja kementerian (Hendayana, 2021).

Implementasi SISTER pada perguruan tinggi tentunya harus didukung oleh keberadaan fasilitas dan sarana prasarana yang baik terkhususnya dalam penyediaan server untuk menginstal aplikasi SISTER. Hal ini perlu dilakukan sehingga para dosen dan tenaga kependidikan dapat menggunakan aplikasi tersebut. Selain itu juga, pelatihan dan bimbingan teknis bagi para tenaga kependidikan dan dosen dalam mengisi portofolio dan beban kerja dosen harus rutin dilakukan. Mengingat, tidak semua dosen memahami tentang bagaimana menggunakan aplikasi SISTER. Sejak diimplementasikannya aplikasi SISTER seluruh perguruan tinggi di Indonesia baik perguruan tinggi negeri dan swasta berusaha untuk beradaptasi dengan aplikasi tersebut. Banyak perguruan tinggi

yang belum memahami fungsi dan penggunaan dari Aplikasi SISTER yang dibuat oleh Kemenristekdikti baik untuk dosen dan tenaga pendidikan (Perdana et al., 2020). Permasalahan terhadap adaptasi dan penggunaan aplikasi SISTER juga dialami oleh para dosen di salah satu kampus di Nusa Tenggara Timur, yaitu Sekolah Tinggi Pertanian Flores Bajawa (STIPER-FB). Adapun kendala-kendala yang dihadapi oleh para dosen di STIPER-FB, di antaranya belum memiliki akun SISTER, kesulitan melakukan pengisian biodata dan portofolio kinerja Tri Dharma, dan belum memahaminya alur proses pelaporan beban kerja dosen.

Bertolak dari fenomena yang dialami oleh para dosen di STIPER-FB, maka perlu dilaksanakan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM). Adapun maksud dan tujuan kegiatan PKM ini sebagai bentuk pelayanan dengan memberikan pelatihan dan pendampingan dalam pengelolaan aplikasi SISTER bagi para dosen di STIPER-FB.

METODE

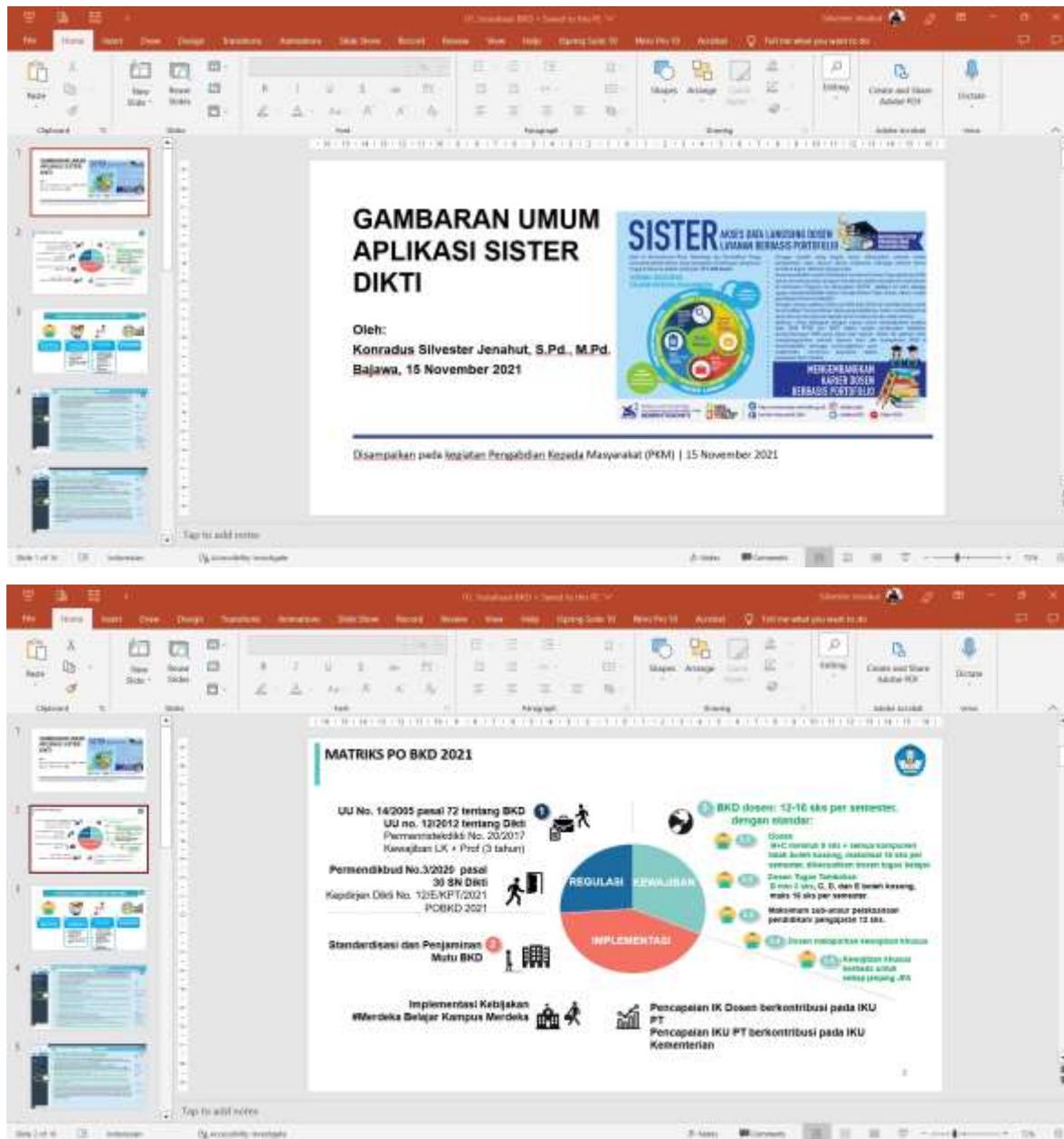
Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Pelatihan dan Pendampingan Pengisian Portofolio dan Beban Kinerja Dosen (BKD) Melalui Aplikasi Sister Dikti di STIPER-FB, dilaksanakan secara luring pada tanggal 15-16 November 2021 bertempat di kampus STIPER-FB. Adapun metode pelaksanaan PKM yang dilakukan dapat diuraikan sebagai berikut: (1) Diskusi Bersama Mitra. Pada tahap ini dilakukan koordinasi bersama pimpinan STIPER-FB untuk bersama-sama berdiskusi terkait kondisi faktual yang dialami dosen-dosen terkait pengelolaan SISTER, dan juga menyepakati waktu pelaksanaan pelatihan dan pendampingan; (2) Identifikasi Permasalahan Mitra. Pada tahap ini dilakukan identifikasi beberapa permasalahan yang dialami oleh dosen terkait pengelolaan SISTER. Hal ini dimaksudkan agar tim PKM dapat mempersiapkan bahan materi sesuai kebutuhan atau permasalahan yang dialami dosen pada kampus mitra; (3) Persiapan Materi PKM. Pada tahap ini, tim PKM mempersiapkan materi-materi yang akan digunakan selama kegiatan pelatihan dan pendampingan berlangsung. Adapun materi yang dipersiapkan, meliputi gambaran umum aplikasi SISTER, pelaporan Beban Kerja Dosen (BKD) melalui aplikasi SISTER, praktik pengisian portofolio dosen dan beban kerja dosen (BKD); (4) Sosialisasi dan *On The Job Training*. Pada tahap ini PKM melaksanakan sosialisasi berdasarkan materi PKM yang telah disusun, melakukan simulasi pengisian BKD, dan melakukan *On The Job Training* dengan memberi kesempatan kepada para peserta kegiatan melakukan pengisian BKD di aplikasi SISTER.

Indikator keberhasilan dalam kegiatan PKM ini, yaitu (1) dosen-dosen STIPER-FB dapat memahami tentang aplikasi SISTER, (2) dosen-dosen STIPER-FB dapat memahami ketentuan dalam pengisian BKD sesuai Pedoman Operasional BKD Tahun 2021 beserta rubrik BKD (Direktur Jendral Pendidikan Tinggi, 2021); dan (3) dosen-dosen STIPER-FB dapat menguasai cara pengisian portofolio tri dharma dan pengisian BKD melalui aplikasi SISTER.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Pelatihan dan Pendampingan Pengisian Portofolio dan Beban Kinerja Dosen (BKD) Melalui Aplikasi Sister Dikti di STIPER-FB dilaksanakan berdasarkan tahapan-tahapan yang telah diuraikan pada bagian metode pelaksanaan. Kegiatan PKM diawali dengan melaksanakan identifikasi permasalahan mitra. Diskusi dan identifikasi permasalahan dilakukan bersama pimpinan STIPER-FB melalui tatap muka virtual melalui Zoom Meeting. Hal ini dimaksudkan agar tim PKM dapat mengetahui persoalan-persoalan yang dialami para dosen di STIPER-FB terkait penggunaan aplikasi SISTER DIKTI. Berdasarkan hasil diskusi, ditemukan bahwa 90% dosen-dosen belum memahami dan menguasai pengelolaan portofolio dan pelaporan BKD melalui aplikasi SISTER DIKTI. Selain itu, masih terdapat beberapa dosen yang belum memiliki akses atau belum memiliki akun SISTER DIKTI. Hasil identifikasi tersebut kemudian menjadi acuan bagi tim PKM untuk mempersiapkan bahan-bahan materi pelatihan yang akan diberikan kepada para peserta PKM dalam hal ini adalah para dosen di STIPER-FB. Setelah melakukan identifikasi, tim PKM kemudian bersepakat dengan mitra untuk menetapkan waktu, tempat pelaksanaan kegiatan PKM, dan hal-hal teknis lainnya yang akan dilakukan pada saat kegiatan PKM berlangsung. Kegiatan selanjutnya, yaitu melakukan persiapan materi PKM. Materi PKM yang dipersiapkan terdiri dari 2 topik utama, yaitu (1) Gambaran umum aplikasi SISTER DIKTI beserta fitur-fiturnya, dan (2) Praktik pengisian portofolio dan beban kerja dosen (BKD) melalui aplikasi SISTER DIKTI.

Kegiatan PKM dilaksanakan di kampus STIPER-FB dan dihadiri oleh para dosen dan tetap dan pegawai (tenaga kependidikan) yang bertugas sebagai administrator SISTER DIKTI. Kegiatan dilaksanakan selama 2 hari penuh. Pada hari pertama, kegiatan PKM dilaksanakan dengan fokus materi PKM yang disosialisasikan adalah gambaran umum aplikasi SISTER DIKTI beserta fitur-fitur yang terdapat di dalam aplikasi tersebut. Adapun slide materi yang disajikan dapat dilihat pada gambar 1 berikut ini.



Gambar 1. Materi PKM pada Hari Pertama

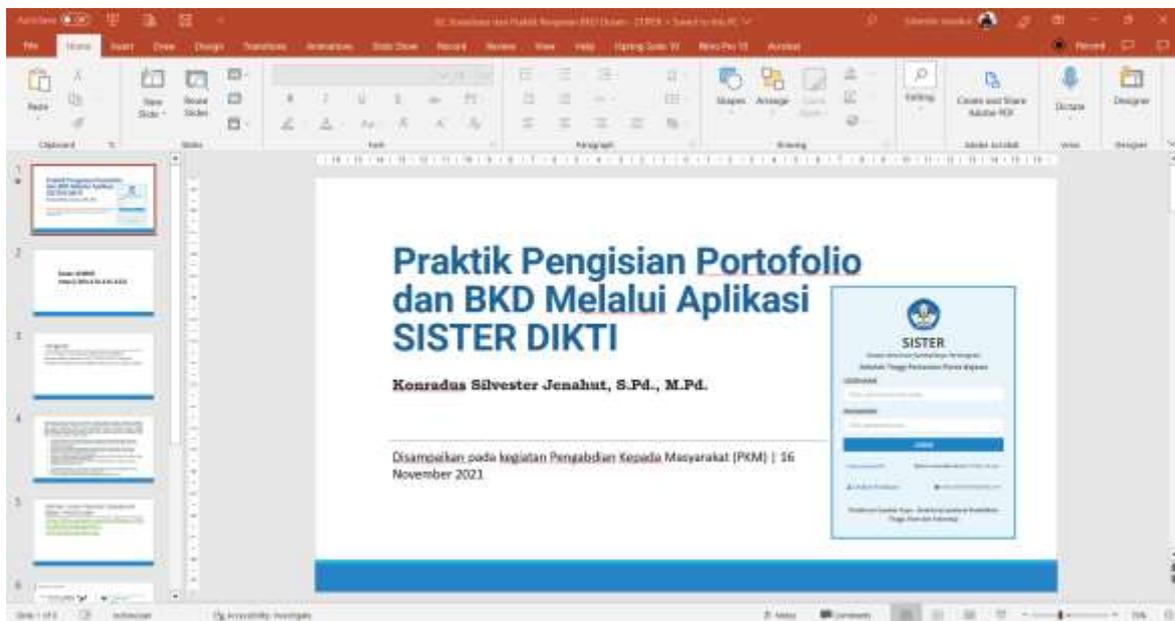
Sosialisasi terkait materi gambaran umum aplikasi SISTER DIKTI disajikan dalam beberapa bagian, di antaranya (1) dasar hukum kebijakan implementasi SISTER DIKTI bagi seluruh perguruan tinggi di Indonesia; (2) Implementasi pedoman umum beban kerja dosen (BKD) tahun 2021, dan (3) pengenalan fitur-fitur aplikasi SISTER DIKTI. Di akhir sosialisasi, kegiatan dilanjutkan dengan diskusi bersama para peserta kegiatan. Diskusi berlangsung alot dan intens. Hal ini terlihat dari pertanyaan-pertanyaan yang disampaikan para peserta kegiatan. Berdasarkan hasil diskusi, diketahui bahwa para dosen masih kesulitan memahami alur dalam pengisian portofolio dan BKD melalui aplikasi SISTER DIKTI. Oleh karena itu, di samping memberikan penjelasan, tim PKM juga memberikan simulasi cara pengisian data portofolio dan BKD di dalam aplikasi SISTER

DIKTI yang dimiliki STIPER-FB. Suasana kegiatan PKM pada hari pertama dapat dilihat pada gambar 2 berikut ini.



Gambar 2. Situasi Kegiatan PKM pada Hari Pertama

Kegiatan PKM selanjutnya dilaksanakan pada hari kedua, 16 November 2021. Pada hari kedua, kegiatan PKM berfokus terhadap kemampuan peserta dalam mengoperasikan dan mengelola aplikasi SISTER DIKTI. Kegiatan pada hari kedua dilakukan dengan metode *on the job training*. Hal ini dimaksudkan agar para peserta dapat secara langsung melakukan latihan pengisian portofolio dan pengisian BKD di akun SISTER masing-masing peserta. Sebelum melakukan *on the job training*, kegiatan diawali dengan penyajian materi tentang praktik pengisian portofolio dan BKD melalui aplikasi SISTER DIKTI. Materi PKM pada hari kedua dapat dilihat pada gambar 5 berikut ini.



Gambar 3. Materi PKM pada Hari Kedua

Setelah melakukan penyajian materi, kegiatan dilanjutkan dengan melakukan praktik pengisian portofolio dan BKD melalui aplikasi SISTER DIKTI. Kegiatan ini dilakukan dengan metode *on the job training*. Para peserta diminta untuk melakukan praktik tersebut dengan menggunakan laptopnya masing-masing dan dipandu oleh tim PKM. Pada kegiatan *on the job training*, hal-hal yang dilakukan oleh para peserta di antaranya sebagai berikut: (1) Registrasi akun SISTER DIKTI. Pada kegiatan ini peserta yang belum memiliki akun SISTER DIKTI melakukan registrasi untuk memperoleh akun SISTER DIKTI melalui tautan <http://sister.stiperfb.ac.id>; (2)

pembaharuan profil, kualifikasi, dan kompetensi dosen. Pada kegiatan ini para peserta melakukan pembaharuan yang pertama terkait profil dosen. Adapun profil dosen yang diperbaharui di antaranya, data pribadi, inpassing, jabatan fungsional, kepangkatan, dan penempatan. Kedua, pembaharuan kualifikasi yang meliputi pendidikan formal, diklat, dan riwayat pekerjaan dan Ketiga, pembaharuan terhadap kompetensi dosen yang meliputi sertifikasi dan jenis-jenis tes yang pernah diikuti oleh dosen; (3) pembaharuan pada aspek tri dharma, yaitu bagian pelaksanaan pendidikan, penelitian, pengabdian, dan penunjang. Pada kegiatan ini para peserta diminta untuk mengisi semua data-data yang berkaitan dengan pelaksanaan tri dharma yang pernah dilaksanakan oleh dosen. Pengisian data tri dharma pada aplikasi SISTER DIKTI dilakukan berdasarkan Pedoman Operasional BKD Tahun 2021; dan (4) pengisian beban kerja dosen (BKD). Pada kegiatan ini para dosen diminta untuk melakukan pengisian BKD berdasarkan data portofolio tri dharma yang telah dimasukkan pada tahap sebelumnya. Pelaporan atau pengisian BKD yang diisi oleh dosen merupakan laporan kinerja pada semester ganjil tahun akademik 2021/2022. Adapun dokumentasi pelaksanaan kegiatan PKM pada hari kedua dapat dilihat pada gambar 4 berikut ini.



Gambar 4. Aktivitas Kegiatan PKM pada Hari Kedua

Kegiatan PKM dilanjutkan dengan melakukan evaluasi terhadap kegiatan yang telah dilakukan selama 2 hari. Evaluasi dilaksanakan bersama ketua STIPER-FB dan para peserta kegiatan. Berdasarkan hasil evaluasi, rata-rata 96% peserta kegiatan telah memahami dan menguasai alur dan prosedur dalam pengelolaan aplikasi SISTER DIKTI. Para peserta secara mandiri sudah dapat melakukan pengisian portofolio dan BKD melalui aplikasi SISTER DIKTI.

SIMPULAN

Berdasarkan uraian hasil dan pembahasan yang telah dipaparkan, maka dapat disimpulkan bahwa pelaksanaan kegiatan PKM Pelatihan dan Pendampingan Pengisian Portofolio dan Beban Kinerja Dosen (BKD) Melalui Aplikasi Sister Dikti di STIPER-FB bagi para dosen di STIPER-FB dinyatakan berhasil. Hal ini terlihat dari hasil evaluasi yang dilaksanakan pada hari kedua di mana 96% para peserta sudah mampu memahami dan menguasai alur dan prosedur dalam pengelolaan aplikasi SISTER DIKTI, terkhususnya dalam pengisian portofolio tri dharma dan BKD.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Ketua STIPER-FB yang telah memberikan kesempatan kepada Tim PKM untuk dapat melaksanakan kegiatan PKM di kampus STIPER-FB.

DAFTAR PUSTAKA

- Direktur Jendral Pendidikan Tinggi. (2021). Pedoman Operasional Beban Kerja Dosen Tahun 2021. In *Direktur Jendral Pendidikan Tinggi, Kemendikbud* (p. 104). Direktur Jendral Pendidikan Tinggi, Kemendikbud.
- Hendayana, Y. (2021). *Transformasi SDM Pendidikan Tinggi, Ditjen Diktiristek Luncurkan Laman PAK, Selancar PAK Mobile, SISTER BKD, dan API Portofolio SISTER*. Humas Ditjen Diktiristek Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, Dan Teknologi.
- Perdana, A., Lestari, Y. D., & Budiman, A. (2020). Sosialisasi Aplikasi Sister Ristekdikti Bagi Dosen Dan Civitas Akademik Di Lingkungan Akademi Maritim Indonesia. *Prioritas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(01), 15–21. <https://doi.org/https://doi.org/10.35447/prioritas.v1i01.142>