

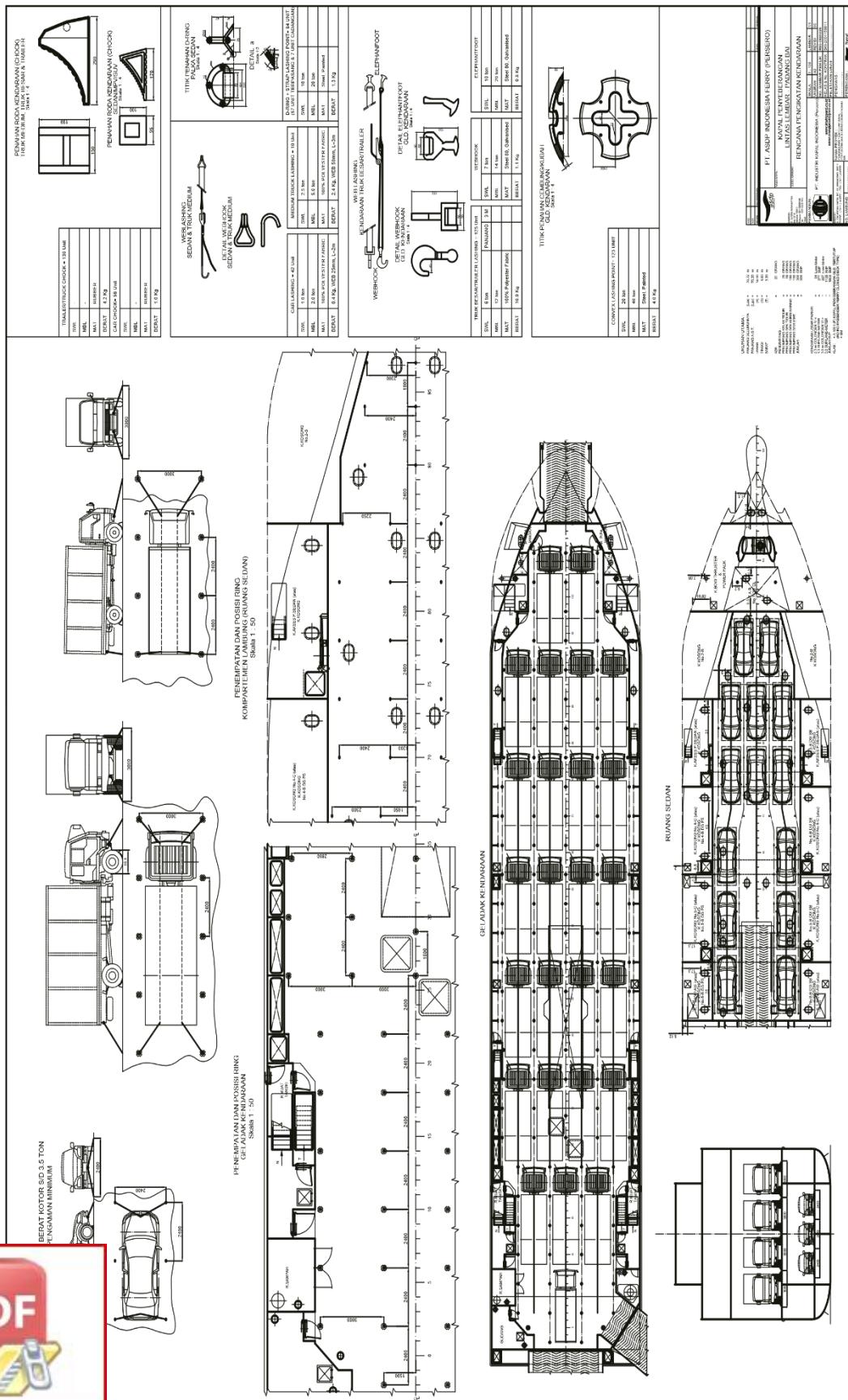
## DAFTAR PUSTAKA

- A. H. Kalam,dkk.(2017). Kajian Teknis Kekuatan Car Deck Pada kapal Ferry Ro-Ro 500 GT Akibat Perubahan Muatan Dengan Metode Elemen Hingga, Jurusan Teknik Perkapalan, Vol. 5, No.1.
- Biro Klasifikasi Indonesia. (2016). Pedoman Lambung Volume II, Jakarta.
- Budynas, R. G & Nisbett. (2011). Shigley's Mechanical Engineering Design Ninth Edition, New York.
- Gere, J. M. & Timoshenko, S. P. (2000). Mekanika Bahan Jilid 1 Edisi Keempat. Erlangga, Jakarta.
- Hidayat S.T., M.Eng. (2020). Sambungan Baut dan Mur, Universitas Muhammadiyah Grerik.
- Irawan, A.P. (2009). Diklat Elemen Mesin. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara, Jakarta.
- Khristyson,dkk. (2014). Analisa kekuatan konstruksi internal ramp sistem steel wire rope pada km. Dharma kencana viii dengan metode elemen hingga. Teknik Perkapalan. Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro Semarang.
- Macdonald, A. J. (2001). Structure and Architecture Second Edition. Department Of Architecture University Of Edinburgh, London
- Nugroho, S. A. (2014). Perencanaan Kapal Penyebrangan ferry Ro-Ro Sebagai Fasilitas Pengangkut Kereta Rute Jawa-Sumatera. Skripsi. Jurusan Teknik Perkapalan. Fakultas Teknologi Kelautan. Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya
- Popov, E.P. (1984). Mekanika Teknik. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Putri, B. A. M. (2019). Analisis Perencanaan Struktur Circular Column dan Square Column dengan SAP2000, Batam
- Rosyid, D. M. & Setyawan,D. (2000). Kekuatan Struktur Kapal. Pradya Paramita, Jakarta.
- Susatio, Y. (2004). Metode Elemen Hingga. Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.
- Zainuri, S.T., M. T. (2012). Mekanika Bahan, Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Lancang Kuning, Pekanbaru.

# LAMPIRAN

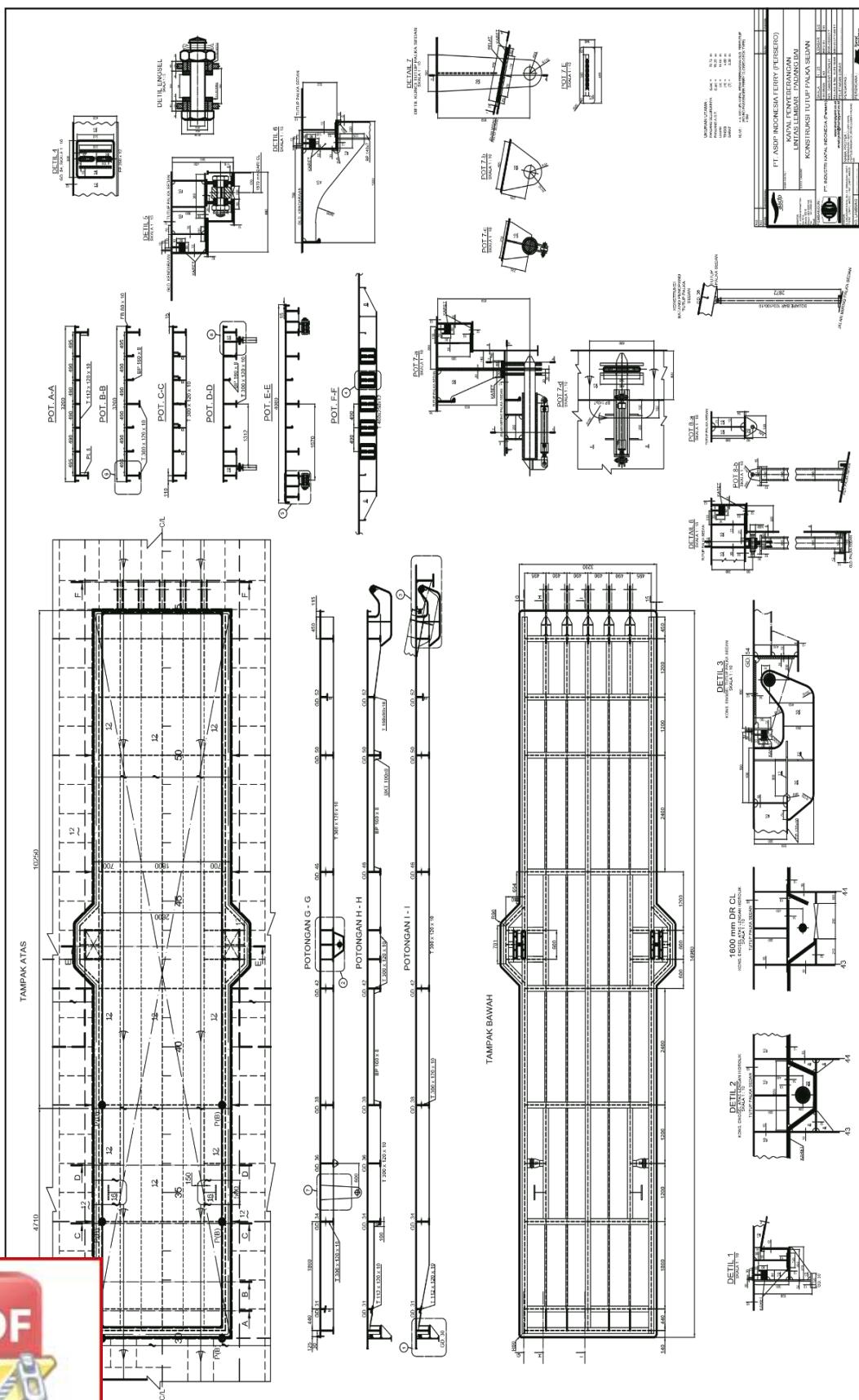


## Lampiran 1. Gambar General Arragement Kapal Ferry Ro-Ro



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

## Lampiran 2. Gambar Konstruksi Pintu Palka Kendaraan



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)