

DAFTAR PUSTAKA

- Basar, A. H. (2019) 'Perawatan *Turbocharger* Mesin Induk Untuk Menunjang Kinerja Mv. Bente Pt. Pro Maritime. Bv, Boelewerf The Netherlands', *KARYA TULIS*.
- Bunga, N. T. and Saputra, S. W. (2018) 'Perhitungan Daya Dan Efisiensi Thermal Pada Mobil Mercedes Benz Menggunakan *Turbocharger*', in *Prosiding Seminar Rekayasa Teknologi (SemResTek)*, pp. 110–118.
- Casban, C. (2017) 'Analisis Efisiensi *Turbocharger* Dalam Reverse Osmosis Sistem Paket Pompa Pada Post Treatment Water Plant', *Prosiding Semnastek*.
- Dami, R. Y. C. (2021) 'Unjuk Kerja Mesin Diesel Terhadap Pengaruh Penambahan *Turbocharger*'. Universitas Tarumanagara.
- Dempsey, P. (2008) *Troubleshooting and Repairing of Diesel Engines*. Fourth Edi.
- Ervana Gista, N. (2019) 'Upaya Perawatan Dan Perbaikan *Turbocharger* Dalam Meningkatkan Kinerja Mesin Induk Kapal Tb. Patra Tunda 4201 Pt. Pertamina Trans Kontinental', *KARYA TULIS*.
- Gao, J. *et al.* (2019) 'An analysis of energy flow in a turbocharged diesel engine of a heavy truck and potentials of improving fuel economy and reducing exhaust emissions', *Energy Conversion and Management*, 184, pp. 456–465.
- Hendrawan, A. (2020) 'Pengaruh *Turbocharger* terhadap Daya Mesin Induk KN. Prajapati', *Majalah Ilmiah Gema Maritim*, 22(1), pp. 44–48.
- Ifandiarto, A. (2018) 'Modifikasi Panjang Crank Offset Pada Mesin Diesel Crown Cdf-20'. University of Muhammadiyah Malang.
- Imawam, I. (2020) 'Analisa Menurunnya Performa *Turbocharger* Pada Main Engine Di Mv. Kt 06'. POLITEKNIK ILMU PELAYARAN SEMARANG.
- Ismiyati, I., Marlita, D. and Saidah, D. (2014) 'Pencemaran udara akibat emisi gas buang kendaraan bermotor', *Jurnal Manajemen Transportasi & Logistik*, 1(3), pp. 241–248.

Irfan Taufik, 2021

ANALISIS PENGARUH PENGGUNAAN TURBOCHARGER TERHADAP PERFORMA MESIN DIESEL TYPE 2GD-FTV PADA KIJANG INNOVA REBORN DIESEL,

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Teknik, Program Studi Teknik Mesin

[www.upnvj.ac.id – www.library.upnvj.ac.id – www.repository.upnvj.ac.id]

- Jiaqiang, E. *et al.* (2019) ‘Experimental investigation on performance and economy characteristics of a diesel engine with variable nozzle *turbocharger* and its application in urban bus’, *Energy Conversion and Management*, 193, pp. 149–161.
- Knežević, V. *et al.* (2020) ‘Fault tree analysis and failure diagnosis of marine diesel engine *turbocharger* system’, *Journal of Marine Science and Engineering*, 8(12), p. 1004.
- Lakshminarayanan, A. K. A. (2020) ‘Design and Development of Heavy Duty Diesel Engines: A Handbook’, pp. 68–78.
- Liu, R. *et al.* (2017) ‘High-altitude matching characteristic of regulated two-stage *turbocharger* with diesel engine’, *Journal of Engineering for Gas Turbines and Power*, 139(9).
- Mahfudiyanto, H., Rijanto, A. and Zulfika, D. N. (2020) ‘Pengaruh *Turbocharger* terhadap Tekanan Efektif Rata-Rata dan Batas Asap pada Mitsubishi Canter FE73 110 PS’, *Majamecha*, 2(2), pp. 134–140.
- Miller, J. K. (2008) *Turbo: Real world high-performance turbocharger systems*. CarTech Inc.
- Muchlisinalahuddin, M. (2018) ‘Analisis Prestasi Mesin Motor Bakar Diesel Type Pauss Model 175 A Untuk Bahan Bakar Solar Dan Bio Solar’, *Rang Teknik Journal*, 1(2).
- Nasution, A. and Ibrahim, H. (2017) ‘Kajian Studi *Turbocharger* terhadap Performasi Motor Bakar Diesel Daya 150 PS’.
- Nofica, G. and Syaiful, D. (2016) ‘Efek Hidromagnetik terhadap Performa Mesin Diesel pada Sistem Hot Egr’. Mechanical Engineering Department, Faculty Engineering of Diponegoro University.
- Nori, F. (2021) ‘Pengaruh Variasi Stator Turbo Pada Turbojet Drive Untuk Menghemat Bahan Bakar Minyak (Bbm) Di Kapal Nelayan’. Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- Ntonas, K. *et al.* (2020) ‘Integrated simulation framework for assessing *turbocharger* fault effects on diesel-engine performance and operability’, *Journal of Energy Engineering*, 146(4), p. 4020023.

- Pangestu, G. H. (2018) 'Analisa Performansi Mesin Diesel 4N15 2.4 L MIVEC Turbocharged Intercooled dengan Bahan Bakar Biosolar'.
- Rajput, R. K. (2016) *Internal Combustion Engines*. Third Edit. New Delhi, India.
- Reza, Y. S. (2019) 'Pengoperasian Dan Perawatan *Turbocharger* Di Mv. Kuala Mas Pt. Temas Line', *KARYA TULIS*.
- Wisnu, S., Hamri, H. and Amri, A. (2019) 'Analisa Prestasi Mesin Diesel Dengan Menggunakan Bahan Bakar Oli Bekas Hasil Penyulingan', *J-Move: Jurnal Teknik Mesin*, 1(2), pp. 13–25.
- Yulianto, P. (2016) 'Pengaruh Variasi Putaran Mesin terhadap Daya pada Engine Cummins KTTA 38 C', *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Al-Biruni*, 5(1), pp. 23–32.
- Yusron, M. (2018) 'Analisa Termodinamika Pemasangan *Turbocharger* Pada Mesin Bensin Toyota Kijang Innova 2000CC Tipe 11-4 Terhadap Unjuk Kerja Daya Mesin'. Mar.
- Yusuf Nst, L. (2021) 'Analisis Thermodinamika *Turbocharger* Pada Mesin Bensin Toyota Camry 2494cc Type IL-4 Terhadap Unju Kerja Mesin'. UMSU