

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Suparno, Jurnal Teknik Mesin, Politeknik Negeri Samarinda, Kalimantan Timur, 2020. "Pengaruh Penggunaan *Coolant* 30/70 Pre-Mixed Dan *Coolant* Predilute 33% Pada Sistem Pendingin Terhadap Temperatur Engine Toyota Avanza Tipe-E 1300 CC M/T," MEDIA Perspekt. J. Technol., vol. 12, no. 1, p. 23, 2020.
- [2] Maksum, Sugiarto, Jurnal Teknik Otomotif FT UNP, "Pengaruh Variasi Cairan Pendingin (*Coolant*) terhadap Efektivitas Radiator pada Engine Diesel," vol. 2, no. 2, pp. 1–6, 2017.
- [3] Samuel Alfon Riau Sata Tarigan, Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Islam Riau Pekanbaru, "Pengaruh *Coolant* Terhadap Efektivitas Pendinginan Dan Laju Korosi Material Kuningan", 2020.
- [4] Saifudin, Jurnal Program Studi Mesin Otomotif, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Magelang, Perilaku Inhibitor Korosi Pada Radiator, "Volume II Nomor 2. November 2016.
- [5] Nazzarudin, Jurnal Teknik Mesin, Sekolah Tinggi Teknologi Pekanbaru. "Studi Pemilihan Water *Coolant* Untuk Sistem Pendingin," No. 4. 2002.
- [6] Haris, Nota Effiandi, Asmed, Teknik Mesin, Politeknik Negeri Padang, "Perbandingan Penggunaan Cairan Pendingin Radiator Terhadap Temperatur Kerja Mesin Mobil Toyota Avanza 1.5 S M/T", 2022.
- [7] Muhammad Tayep, Tugas akhir, Teknik Mesin, Universitas Riau Pekanbaru, Pengaruh Efektifitas Radiator Berdasarkan Jenis *Coolant* Terhadap Unjuk Kerja Mesin Diesel 2775cc. 2021.
- [8] Hadi, Muttaqin, Jurnal Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Jember, "Efektivitas Variasi Campuran Radiator *Coolant* Dengan Air Terhadap Laju Pembuangan Panas," vol. 7, no. April, pp. 5–8, 2014.
- [9] Pratomo, Abdullah, Jurnal Metal Indonesia, "Penelitian Pengaruh Anti Beku

Ethylene Glycol", vol, 026.2004.

- [10] Muhammad Akyas Khan, Jurnal Pendidikan Teknik Otomotif, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang, pengaruh inhibitor natrium kromat terhadap laju korosi pada komponen radiator sistem pendingin mobil, vol. 9, no. 1.2020.
- [11] Hakim, Journal of Mechanical Engineering, Untidar, "Analisis Pengaruh Penggunaan Inhibitor Minyak Biji Kapas Terhadap Laju Korosi Pipa Radiator Mobil" vol. 4, no. 1, pp. 15–21, 2020.
- [12] Lestari, Jurnal Teknik Mesin, Program Studi Teknik Mesin Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta, "analisa pengaruh sistem pendingin terhadap mesin bensin xenia type xi 1300 cc 4 silinder 16 valve (k3 – de dohc)" J. Kaji. Tek. Mesin, vol. 2, no. 1, pp. 52–60, doi: 10.52447/jktm.v2i1.575. 2017.
- [13] Irwana, Teknik Mesin, Universitas Pamulang, Indonesia "Pembuatan Dan Analisa Kekerasan dan Struktur Mikro Logam Paduan Aluminium Dengan Aditif 6 Fe – 1 Ni (% Berat)," p. 167, 2018.
- [14] Y. A. Cengel, "Heat Transference a Practical Approach," *MacGraw-Hill*, vol. 4, no. 9, p. 874, 2004,
- [15] Robert Baboian and R. S. Treseder, "Corrosion Engineer ' S Reference Third Edition", 2002.
- [16] Respati, Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang Jl Menoreh Tengah X/22 Semarang, "Mikroskopie," *Handb. Bauelemente der Opt.*, vol. 4, no. 2, pp. 353–382, 2020,
- [17] Tjutju Susana, Jurnal oseanografi.lipi.go.id, "air sebagai sumber kehidupan" vol. XXVIII, no. 3, pp. 17–25, 2003.
- [18] caramesin.com, Sistem Pendingin Mesin Mobil, 20 november 2020,