

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, S. (n.d.). Teknik Pendingin dan Tata Udara (Sistem Refrigerasi).
- Anwar, K. (2010). Efek beban pendingin terhadap performa sistem mesin pendingin. *SMARTek*, 8(3).
- Aziz, A., Harianto, J., & Mainil, A. K. (2015). Performansi Modular Chiller Kapasitas 120 Tr. *Jurnal Mekanikal*, 6(1).
- BAPETEN. (2014). *Perka Bapeten no 04 tahun 2014 tentang batasan dan kondisi operasi*.
- Chang, Y.-C. (2004). A novel energy conservation method—optimal chiller loading. *Electric Power Systems Research*, 69(2–3), 221–226.
- Djunaidi, D., & Aep Saepudin Catur, A. S. C. (2012). Evaluasi Kegagalan Chiller Penyedia Air Dingin QKJ 01/02/03 setelah Beroperasi 24 Tahun. *PROSIDING SEMINAR NASIONAL TEKNOLOGI DAN APLIKASI REAKTOR NUKLIR*. PRSG-BATAN.
- Duarte, M. V., Pires, L. C., Silva, P. D. da, & Gaspar, P. D. (2017). Experimental comparison between R409A and R437A performance in a heat pump unit. *Open Engineering*, 7(1), 77–90.
- Girawan, B. A., & Ariyanto, F. (2019). Optimalisasi sistem pendingin berbasis termoelektrik berpendingin air. *Dinamika Teknik Mesin*, 9(1), 15–22.
- Indonesia, T. P. K. B. B. (2005). Kamus besar bahasa Indonesia. *Edisi Ketiga. Cetakan Ketiga*. Jakarta: Pusat Pembinaan Dan Pengembangan Bahasa Departemen Pendidikan Nasional RI Dan Balai Pustaka.
- Indrayani, D., & Sumardi, K. (2014). PERFORMANCE UNIT WATER CHILLER UNTUK APLIKASI HEAT RECOVERY. *Torsi*, 397.
- Kusuma, M. H. (2017). *Disertasi Doktor: Sistem Pendingin Pasif di Kolam Penyimpanan Bahan Bakar Bekas Nuklir dengan Menggunakan Pipa Kalor*. Universitas Indonesia.
- Maya Firanti Putri. (2016). *Analisis Kinerja Mesin Chiller di Gedung Senayan City*. Universitas Negeri Jakarta.
- Nugroho, A. (2015). Analisa Kinerja Refrigerasi Water Chiller Pada PT Gmf Aeroasia. *Jurnal Teknik Mesin Mercu Buana*, 4(1), 26–30.

- Nurhadi, F. (2014). *Analisis Kinerja Chiller Water Cooled Pada Proyek Scientia Office Park Serpong*. Universitas Mercu Buana.
- Nurhasanah, R., & Prayudi, P. (2016). Pengaruh Penambahan Liquid Suction Heat Exchanger Terhadap Performa Mesin Pendingin Menggunakan R404A. *JURNAL POWERPLANT*, 4(2), 86–94.
- Priyadi, I. (2009). Optimasi penggunaan AC sebagai alat pendingin ruangan. *TEKNOSIA*, 2(6), 47–51.
- Pusat Teknologi Limbah Radioaktif. (n.d.). Fasilitas Kanal Hubung – Instalasi Penyimpanan Sementara Bahan Bakar Bekas (KH-IPSB3).
- Rahman, H. (2004). *Analisis Kinerja Mesin Chiller Sentrifugal pada Gedung X*. Universitas Indonesia.
- Ratiko. (2011). *Optimasi Sistem Pengkondisian Udara Untuk Top Coat Booth pada Industri Otomotif di Indonesia*. Universitas Indonesia.
- Ratiko, R. (n.d.). Optimasi Multi Objektif Sistem Pendingin pada Ruang Penyimpanan Bahan Bakar Nuklir Bekas Tipe Vault. *Jurnal Teknologi Pengelolaan Limbah*, 15(2).
- Sayyaadi, H., & Nejatolah, M. (2011). Multi-objective optimization of a cooling tower assisted vapor compression refrigeration system. *International Journal of Refrigeration*, 34(1), 243–256. <https://doi.org/10.1016/j.ijrefrig.2010.07.026>
- Stoecker, W. F., & Jones, W. N. (1982). *Refrigeration and Air Conditioning*. The McGraw-Hill. Inc. New York.
- Sugioko, A. (2013). Perbandingan Algoritma Bee Colony dengan Algoritma Bee Colony Tabu List dalam Penjadwalan Flow Shop. *Jurnal Metris*, 14(2), 113–120.
- Sumeru, K. (2018). *Subcooling Pada Siklus Refrigerasi Kompresi Uap: Aplikasinya pada Mesin Pendingin dan Pengkondisi Udara*. Deepublish.
- Supriyadi, D. (2018). *Analisis Kinerja Air Cooler sebagai Dehumidifier pada Air Compressor System*. Universitas Mercu Buana Jakarta.
- Susanti, L., & Aulia, N. (2013). Evaluasi kenyamanan termal ruang sekolah SMA negeri di kota Padang. *Jurnal Optimasi Sistem Industri*, 12(1), 310–316.
- Tampubolon, D., & Samosir, R. (2005). *Pemahaman tentang sistem refrigerasi*.
- Widodo, S., & Hasan, S. (2008). *Sistem Refrigerasi Dan Tata Udara*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.