

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Zakia Puspa Ramdhani dalam penelitiannya yang berjudul “Optimasi Ekonomi dan Komposisi Produk pada *Debutanizer* Menggunakan *Economic Model Predictive Control (EMPC)*”
- [2] Lia Ellyanti dalam penelitiannya dengan judul “Perancangan *Soft Sensor* Faktor Kompresibilitas dan Massa Gas Alam Keluaran *Dehydration* Unit Pematang *gas Plant* Dengan Metode Jaringan Syaraf Tiruan di PT. Chevron Pacific Indonesia”
- [3] Hery P, Mauridhi. 2006. *Supervised Neural Networks dan Aplikasinya*. Yogyakarta:Graha Ilmu
- [4] Det, M. A. O. E., & Far, S. (2011). TPG4140 NATURAL GAS Fractionation of Natural Gas Liquids to produce LPG Submitted To.
- [5] D. H. Prasetya and M. Fitri Lukiasuti S.E., *Manajemen Operasi*, Jakarta: PT. Buku Kita, 2009
- [6] E. Harjanto, *Manajemen Operasi Edisi Ketiga*, Jakarta: Grasindo, 2015
- [7] U. Khasanah, “ANALISIS PERAMALAN BEBAN LISTRIK JANGKA PENDEK MENGGUNAKAN METODE ADAPTIVE NEURO FUZZY INFERENCE SYSTEM,” *Journal Unirow*, vol. 1, pp. 17-24, 2019
- [8] <https://markey.id/blog/technology/ai/deep-learning-adalah>
- [9] IndoML "Pengenalan jaringan RNN . [DARING] . Tersedia pada [https://indoml.com/2018/04/04/pengenalan-rnn-bag-1/#:~:text=Jaringan-saraf-berulang-atau-recurrent,melalui-banyak-lapis-\(layer\)](https://indoml.com/2018/04/04/pengenalan-rnn-bag-1/#:~:text=Jaringan-saraf-berulang-atau-recurrent,melalui-banyak-lapis-(layer)).
- [10] Sepp Hochreiter & Jurgen Schmidhuber dalam makalah “Long Short Term Memory. *Neural Computation* 9(8) : 1735-1780, (1997)”
- [11] Adam, Rian. 2019. “Mengenal Google Colab”. [Daring]. Tersedia pada <https://structilmy.com/2019/05/mengenal-google-colab/>
- [12] Dewaweb. 2019. “Keunggulan Memahami Bahasa Pemrograman Python”. [Daring]. Tersedia pada <https://www.dewaweb.com/blog/keunggulanmemahami-bahasa-pemrograman-python/>
- [13] Chollet, François. 2018. *Deep Learning with Python*. Shelter Island: Manning Publications Co
- [14] Makridakis, S. S. Wheelright., dan V.E. McGee.1999. *Metode dan Aplikasi Peramalan*. Jakarta: Binarupa Aksara
- [15] Ellyanti, Lia. *Perancangan Soft Sensor Faktor Kompresibilitas dan Massa Gas Alam Keluaran Dehydration Unit Pematang Gas Plant Dengan Metode Jaringan Syaraf Tiruan Di PT. Chevron Pacific Indonesia*
- [16] Arfenna Rizki Anggrianto dan Alifia Rian Pratika, *Evaluasi Kolom Debutanizer (FLRS T-102) di Unit RFCCU PT. Pertamina (Persero) Refinery Unit III Plaju – Palembang*
- [17] Fortuna Luigi 2005, “*Soft Sensors for Product Quality Monitoring in Debutanizer Distillation Columns*”.