



DAFTAR PUSTAKA

- Atmojo, T.B., Pulungan, R. dan Syahputra, H., 2013, Pengembangan Model Peramalan Permintaan Kebutuhan Reseller Menggunakan Extreme Learning Machine dalam Konteks Intelligent Warehouse Management System(IWMS), *Seminar Nasional Informatika (semnasIF) 2013*, 2013 (semnasIF), 258–263,
- Ben-israel, A., 2018, *The Moore of the Moore-Penrose Inverse*, [Online] (April), tersedia di DOI:10.13001/1081-3810.1083.
- Chairan, R. dan Martiningtyas, A., 2017, Sistem Lampu Lalu Lintas Dengan Video Processing Sebagai Pendekripsi Kepadatan Lalu Lintas, *Tesis*, Universitas Gadjah Mada., [Online]. tersedia di http://etd.repository.ugm.ac.id/index.php?mod=penelitian_detail&sub=PeneritianDetail&act=view&typ=html&buku_id=116144&obyek_id=4.
- Directorate General Bina Marga, D.G. of H.D. of U.R., 1997, *Highway Capacity Manual Project (Hcm)*, [Online] 1 (I), 564, tersedia di DOI:10.1021/acsami.7b07816.
- Haykin, S., 2005, *Neural Networks : A Comprehensive Foundation*, Second, Pearson Education, Delhi.
- Huang, G.-B., Zhu, Q.-Y. dan Siew, C.-K., 2006, Extreme learning machine: Theory and applications, *Neurocomputing*, [Online] 17 (1), 489–501, tersedia di DOI:10.1007/s10462-013-9405-z.
- Huang, G. Bin, Wang, D.H. dan Lan, Y., 2011, Extreme learning machines: A survey, *International Journal of Machine Learning and Cybernetics*, [Online] 2 (2), 107–122, tersedia di DOI:10.1007/s13042-011-0019-y.
- Huang, G., Zhu, Q. dan Siew, C., 2004, Extreme Learning Machine : A New Learning Scheme of Feedforward Neural Networks, *IEEE International Joint Conference on Neural Networks*, [Online] 2985–990, tersedia di DOI:10.1109/IJCNN.2004.1380068.
- Khair, U., Fahmi, H., Hakim, S. Al dan Rahim, R., 2017, *Forecasting Error Calculation with Mean Absolute Deviation and Mean Absolute Percentage Error Forecasting Error Calculation with Mean Absolute Deviation and Mean Absolute Percentage Error*,
- Kusumadewi, S., 2003, *Artificial Intelligence (Teknik dan Aplikasinya)*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Mahatmaputra, S., Permata, E. dan William, 2011, Deteksi Kemacetan Lalu Lintas Melalui Kamera Menggunakan Pin Hole Algorithm, *Comtech*, 2 (2),



821–834,

Makridakis, S., Wheelwright, S.C. dan McGEE, V.E., 1995, *Metode dan Aplikasi Peramalan (Terjemahan: Ir. Untung Sus Andriyanto, M.Sc.)*, Ed. 2, Erlangga, Jakarta.

Meyer, M.D. dan Miller, E.J., 1984, *Urban Transportation Planning: A Decision-Oriented Approach*, McGraw-Hill, New York.

Pujawan, I.N., 2010, *Supply Chain Management*, Edisi Kedu, Guna Widya, Surabaya.

Puspitaningrum, D., 2006, *Pengantar Jaringan Syaraf Tiruan*, Andi Offset, Yogyakarta.

Rosadi, D., 2011, *Pengantar Analisa Runtun Waktu*, Program Studi Statistika FMIPA UGM, Yogyakarta.

Santoso, I. dkk, 1997, *Manajemen Lalu-Lintas Perkotaan*, Badan Penerbit ITB, Bandung.

Setiadi, I.H. dan P, Y.H., 2017, Perancangan Sistem Pendekripsi Kepadatan Lalu Lintas Menggunakan Image Processing Dengan Metode Background Subtraction Pada Sikomolintas, *Perpustakaan UNIKOM*, [Online] 1–8, tersedia di <https://elib.unikom.ac.id/gdl.php?mod=browse&op=read&id=jbptunikompp-gdl-indrahadis-37151>.

Setiawan, W., 2008, Prediksi Harga Saham Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Multilayer Feedforward Network Dengan Algoritma Backpropagation, *Konfrensi Nasional Sistem & Informatika 2008*, [Online] (November 2008), 108–113, tersedia di DOI:10.13140/2.1.3467.5525.

Siang, J.J., 2005, *Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemrogramannya Menggunakan Matlab*, Andi Offset, Yogyakarta.

Singh, R. dan Balasundaram, S., 2007, Application of Extreme Learning Machine Method for Time Series Analysis, *Proceedings of World Academy of Science*, [Online] 26 (Part 1), 361–367, tersedia di DOI:10.1148/radiology.138.2.7455105.

Sinulingga, B.D., 1999, *Pembangunan Kota Tinjauan Regional dan Lokal*, Penerbit ITB, Bandung.

Sofjan, A., 1984, *Teknik dan Metode Peramalan: Penerapannya dalam Ekonomi dan Dunia Usaha*, Ed. 1, Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi UI, Jakarta.

Stadtler, H., 2005, Supply chain management and advanced planning - Basics,



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Model Peramalan Panjang Antrian Kendaraan dengan Metode Extreme Learning Machine dan Analisis

Korelasi Setiap Titik

KASLIONO, Suprapto, Drs., M.I.Kom., Dr.; Faizal Makhrus, S.Kom., M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

overview and challenges, *European Journal of Operational Research*, [Online] 163 (3), 575–588, tersedia di DOI:10.1016/j.ejor.2004.03.001.

Surjandy, Anindra, F., Soeparno, H. dan Napitupulu, T.A., 2018, CCTV traffic congestion analysis at Pejompongan using case based reasoning, 2018 *International Conference on Information and Communications Technology, ICOIACT 2018*, [Online] 2018-Janua861–865, tersedia di DOI:10.1109/ICOIACT.2018.8350807.

Tamin, O.Z., 2000, *Perencanaan dan Pemodelan Transportasi*, Ed. Ke 2, Penerbit ITB, Bandung.

Walpole, R.E., 1995, *Pengantar Statistika (Alihbahasa: Ir. Bambang Sumantri)*, Ed. 3, PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.

Walpole, R.E. dan Myers, R.H., 1995, *Ilmu Peluang dan Statistika untuk Insinyur dan Ilmuwan (Terjemahan RK Sembiring)*, Ed. 4, Penerbit ITB, Bandung.

Wibawa, I.G.A., Arida, L. dan Rahning, A., 2016a, Deteksi Kemacetan Lalu Lintas Jalan Raya Menggunakan Metode Moving Object Detection, *Seminar Nasional SAINSTEK 2016*, (November), 2–4,

Wibawa, I.G.A., Arida, L. dan Rahning, A., 2016b, *Deteksi Kemacetan Lalu Lintas Jalan Raya Menggunakan Metode Moving Object Detection*, (November), 2–4,

Wibowo, A.R. dan Soesanti, I., 2015, Analisis data time series dan VCR kepadatan lalu lintas (studi kasus : Jalan Adisucipto depan Ambarukmo Plaza), *Elinvo*, 2, Nomor 2131–137,