

## DAFTAR PUSTAKA

- Febrianto, D.C., & Mustafidah, H., 2013, Penerapan Jaringan Syaraf Tiruan dengan Metode Pembelajaran *Backpropagation* untuk Mengetahui Tingkat Kualifikasi Calon Siswa pada Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru di MAN 2 Banjarnegara, *Jurnal Ilmiah Nasional "JUITA"*, ISSN: 2086-9398, Vol. II Nomor 3, Mei 2013, hal 189-197.
- Heaton, J., 2008, *Introduction to Neural Network for C# 2<sup>nd</sup> Edition*, Heaton Research, Inc., St. Louis.
- Hermawan, A., 2006, *Jaringan Saraf Tiruan (Teori dan Aplikasinya)*, ANDI OFFSET, Yogyakarta.
- Irawan, F. A., 2012, *Buku Pintar Pemograman Matlab*, MediaKom, Andi, Yogyakarta.
- Kusumadewi, S., 2003, *Artificial Intelligence (Teknik dan Aplikasinya)*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Kusumadewi, S., 2004, *Membangun Jaringan Syaraf Tiruan Menggunakan Matlab dan Excel Link*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Lehmann, E. L., & Casella, G., 1998, *Theory of Point Estimation* (2nd ed.). Springer, New York.
- Marques de Sá, J. P., 2007, *Applied Statistics Using SPSS, Statistica, Matlab and R*. Springer, New York.
- Masyhuri & Zainuddin, M., 2008, *Metodologi Penelitian: Pendekatan Praktis dan Aplikatif*, Refika Aditama, Bandung.
- Mustafidah, H., Hakim, D.K., & Sugiyanto, S., 2013a, Tingkat Keoptimalan Algoritma Pelatihan pada Jaringan Syaraf Tiruan (Studi Kasus Prediksi Prestasi Belajar Mahasiswa), *Jurnal Ilmiah Nasional "JUITA"*, ISSN: 2086-9398 Vol. II Nomor 3, Mei 2013, hal 159-166.
- Mustafidah, H., Hartati, S., Wardoyo, R., & Harjoko, A., 2013b, Prediction of Test Items Validity Using Artificial Neural Network, *Proceeding International Conference on Education Technology and Science (NETS) 2013*, "Improving The Quality Of Education To Face The Impact Of Technology", Decmber 28<sup>th</sup>, 2013, Universitas Muhammadiyah Purokerto.
- Mustafidah, H., Hartati, S., Wardoyo, R., & Harjoko, A., 2014, Selection of Most Appropriate Backpropagation Training Algorithm in Data Pattern Recognition, *International Journal of Computer Trends and Technology (IJCTT)*, ISSN:2231-2803, Volume 14(2), Augustus 2014, pp 92–95.
- Mustafidah, H & Harjono., 2017, Korelasi Tingkat Kesalahan dan Epoch Dalam Jaringan Backpropagation, *Seminar Nasional APTIKOM (SEMNASTIKOM) 2017* di FaveHotel Jayapura, Jayapura.

- Mustafidah, H & Suwarsito, 2015a, Error Rate Testing of Training Algorithm in Backpropagation Network, *International Journal of Soft Computing and Engineering (IJSCE)*, ISSN: 2231-2307, Volume-5 Issue-4, September 2015, pp. 46 – 50.
- Mustafidah, H & Suwarsito, 2015b, Uji Keoptimalan Algoritma Pelatihan pada Jaringan Syaraf Tiruan, *Prosiding Seminar Nasional SENATKOM 2015* di Padang, ISSN: 2460-4690, hal 243 – 248.
- Paulus, E. & Nataliani, Y., 2007, *GUI Matlab*, Andi, Yogyakarta.
- Shanmuganatan, S., 2016, *Artificial Neural Network Modelling*, Springer, Switzerland.
- Siang, J. J., 2005, *Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemogramannya Menggunakan Matlab*, Andi, Yogyakarta.
- Taniredja, T. & Mustafidah, H., 2011, *Penelitian Kuantitatif (Sebuah Pengantar)*, Alfabeta, Bandung.
- Uyanto, S.S., 2006, *Pedoman Analisis Data dengan SPSS*, edisi ke 2, Graha Ilmu, Yogyakarta.

