

Daftar Pustaka

- Adler, J., dkk.2013.*Identifikasi Suara dengan MATLAB sebagai Aplikasi Jaringan Syaraf Tiruan*.Bandung : Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia.
- Ahda,F., A.2010.*Analisis Suara Alphabet Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Propagasi Balik*.Malang : Jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Ariyanto, E., dan Farid Samsu H.2014.*Identifikasi Dan Aplikasi Pengenalan Spektrum Bunyi Gamelan Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Pada MATLAB*.Malang : Jurusan Fisika UIN Maliki Malang.
- Asni B., A., dkk.2014.*Pengenalan Tutar Vokal Bahasa Indonesia Menggunakan Metode DWT dan DTW*.Yogyakarta : Teknik Elektro Dan Teknik Informasi.Universitas Gajah Mada.
- Dewantara, Y, D.2016. *Identifikasi Kerusakan Mesin Sepeda Motor Berdasarkan Suara Mesin Menggunakan Fitur Linear Predictive Coding Dan Metode Backpropagation*.Yogyakarta : Jurusan Teknik Informatika Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Gunawan, D., Filbert H.J.2012.*Pengolahan Sinyal Digital Dengan Pemograman MATLAB*.Yogyakarta : GRAHA ILMU.
- Handayanto,R.T.,Widodo,P.P.2012.*Penerapan Soft Computing dengan MATLAB*. Bandung : Rekayasa Sains Bandung.
- Ivana.2011.*Pengenalan Ucapan Vokal Bahasa Indonesia Dengan Jaringan Saraf Tiruan Menggunakan Linear Predictive Coding*.Semarang : Jurusan Teknik Elektro Universitas Diponegoro.
- Jumnahdi,M.2014.*Identifikasi Isyarat Suara Murmur Jantung Menggunakan Transformasi Fourier Cepat Berbasis Jaringan Syaraf Tiruan*. Bangka : Jurusan Teknik Elektro Universitas Bangka Belitung.
- Kusumadewi,S., dan Sri, H.2010.*Neuro-Fuzzy*.Yogyakarta : GRAHA ILMU.
- Kusumadewi, S.2003. *Artificial Intelligence (Teknik dan Aplikasinya)*.Yogyakarta : Penerbit Graha Ilmu.
- Lestari, D.2016. *Analisis Kekerasan Beton Menggunakan Suara Berbasis FFT (Fast Fourier Transform)*. Bangka : Jurusan Teknik Elektro Universitas Bangka Belitung.
- Lestari, D.2014.*Pengenalan Ucapan Huruf Vokal Menggunakan Metode Linear Predictive Coding (LPC) Dan Jaringan Saraf Tiruan Learning Vector*

- Quatization (LVQ) Berbasis Mikrokontroler*. Padang : Jurusan Sistem Komputer Universitas Andalas.
- Mulyani, R.2017.*Pemetaan Dan Analisis Tipe Suara Manusia Menggunakan Fast Fourier Transform (FFT)*.Bandar Lampung : Falkultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
- Nugrahadi, A. L., M. Delina , dan R. Fahdiran.2016. *Analisis Perbandingan Suara Nafas Normal Dan Penderita Asma Dengan Metode Fast Fourier Transform*.DKI Jakarta : Program Studi Fisika Universitas Negeri Jakarta.
- Nurazizah.2016. *Implementasi Transformasi Fourier Cepat Untuk Menganalisis Isyarat Suara Jantung Normal Dan Abnormal Menggunakan Fetal Doppler Sebagai Alat Pungut*. Bangka : Jurusan Teknik Elektro Universitas Bangka Belitung.
- Siang, J.J. 2009.*Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemogramannya Menggunakan MATLAB*.Yogyakarta : Penerbit ANDI.
- Sutojo, T., dkk.2011. *Kecerdasan Buatan*.Yogyakarta : Penerbit ANDI.
- Suyanto.2014. *Artificial Intelligence*.Bandung : Informatika Bandung.
- Tandiallo, J., M.2016, Susijanto T,. R, dan Ira, P.*Identifikasi Suara Manusia Berdasarkan Jenis Kelamin Menggunakan Ekstraksi Ciri Short Time Fourier Transform*.Surabaya : Jurusan Sistem Komputer Institut Bisnis Dan Informatika Stikom Surabaya.
- Tanudjaja,H.2007.*Pengolahan Sinyal Digital Dan Sistem Pemrosesan Sinyal*. Yogyakarta : Penerbit ANDI.
- Widodo, T.S.2015.*Sistem Neuro Fuzzy Untuk Pengolahan Informasi, Pemodelan, Dan Kendali*.Yogyakarta : GRAHA ILMU.
- Wati, D.A.R.2011.*Sitem Kendali Cerdas*.Yogyakarta : GRAHA ILMU.
-2015.*Jaringan Syarat Tiruan*. STMIK PELITA NUSANTARA.