

DAFTAR PUSTAKA

- Apresia, M., 2006, Sistem Sensor Vibrasi di PLTG Pauh Limo, *Praktek Kerja Lapangan*, Universitas Andalas, Padang
- Atmel, 2006, *ATmega8535 Datasheet*, San Jose, California, USA.
- Auzaiy, 2008, Analisis Power Budget Jaringan Komunikasi Serat Optik PT Telkom di STO Jatinegara, *Skripsi*, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Bolton, W., 2006, *Sistem Instrumentasi dan Sistem Kontrol*, (diterjemahkan oleh: Astranto, S.), Erlangga, Jakarta.
- Bonnick, Allan and Newbold, Derek., 2012. *Approach to Motor Vehicle Engineering and Maintenance*. BH, UK.
- Firmansyah, 2015, Rancang Bangun Sistem Pengontrol Frekuensi Getaran Menggunakan Serat Optik, *Jurnal Fisika Unand (JFU)*, Vol.4, No.2, Jur. Fisika Unand, hal 200-107
- Fraden, J., 2004, *The Hand Book of Modern Sensor*, Thermoscan, Inc., California.
- Frederick, C.A., 1990, *Fiber Optics Hand Book for Engineers and Scientist*, McGraw-Hill, United States.
- Fuadi, N, 2010, Sensor Serat Optik untuk Deteksi Uap Etanol pada Proses Fermentasi, *Skripsi*, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Giancoli, D.C., 2001, *Fisika, Jilid I*, Edisi Kelima, (diterjemahkan oleh: Yuhilza, H.), Erlangga, Jakarta.
- Halliday, D., dan Resnick, R., 1996, *Fisika*, Jilid 2, (diterjemahkan oleh: Silaban, P.), Erlangga, Jakarta.
- Harsono, 2010, Rugi-Rugi pada Serat Optik Bermode Tunggal dan Jamak dengan Sebaran Indeks Bias Undakan Akibat Pelilitan pada Silinder Secara Malar, *Tesis*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta
- Keiser, G., 2000, optical fiber communications, The Mc Graw-Hill Companies Inc., New York
- Laud, B.B., 1998, *Laser dan Optik Nonlinear*, (diterjemahkan oleh: Sutanto), Universitas Indonesia, Jakarta
- Prasetya, D., 2009. *Serat Optik*, Universitas Sriwijaya, Palembang.

Risa, A.R., 2016, Sistem Identifikasi Kondisi Sepeda Motor dengan Algoritma *Fast Fourier Transform* serta Bantuan Android dan *Google Maps*. Universitas Andalas, Padang.

Saputro, B.H., 2014, Aplikasi Sensor Serat Optik Untuk Pengukuran Frekuensi Getaran Akustik, *Tesis*, Universitas Andalas, Padang.

Spillman, W.B., Kline B.R., Maurice L.B., Fuhr P.L., 1989, *Statistical-mode sensor for fiber optic vibration sensing uses*, OSA Publishing, Vol.28, America.

Sunarko, B.K., 2010, Analisa Getaran Pada Mesin Sepeda Motor Berbasis Labview, *Tesis*, Universitas Indonesia, Jakarta.

Tipler, P.A., 1998, *Fisika Untuk Sains dan Teknik*, Jilid 2. Erlangga, Jakarta.

Udd, E., 1991, *Fiber Optic Sensors : An introduction for engineers and scientist*. John Wiley and Sons, Inc, Canada.

Zulaichah, S., 2004, Pengukuran Frekuensi Getaran Menggunakan Serat Optik, *Skripsi*, ITB, Bandung.

<http://vibrasindo> , diakses pada tanggal 29 Oktober 2016.

