

DAFTAR PUSTAKA

- Adhimantoro, S., 2014, *Mengetahui Tingkat Kematangan Buah dengan Ultrasonik menggunakan Logika Fuzzy*, Skripsi, Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Bueche, F.J dan Eugene H., 2006, *Fisika Universitas*, Edisi ke-10, Diterjemahkan oleh : Refina Indriasari. Erlangga, Jakarta.
- Holman, J.P., Jasjfi, E., 1992, *Metode Pengukuran Teknik*, Edisi ke-empat, Erlangga, Jakarta.
- Mauselein S., Oliver M., Roman S., 2009, *Investigations Into the use of Single-Crystalline Silicon as Mechanical Spring in Load Cells* . Measurement, ScienceDirect Journal, Elsevier.
- Margiwiyatno AdanSulistyo SB, 2012, *Prototipe Alat Pengukur Kematangan Buah Mangga (Mangifera Indica L.) Menggunakan Deret Sensor*, TeknikPertanian, UniversitasJenderalSoedirman, Purwokerto.
- Nurraharjo, E., 2010, *Klasifikasi Kematangan Buah Mangga Harum Manis berdasarkan Digital Number (DN) of RG*, Tesis, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Pantastico, ER. B., 1986, *Fisiologi Pasca Panen, Penanganan dan Pemanfaatan Buah-buahan dan Sayur-sayuran Tropika dan Sub Tropika*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Piskorowski, J., Tomasz B., 2008, *Dynamic compensation of load cell response: A time-varying approach, Mechanical Systems and Signal Processing*, ScienceDirect Journal, Elsevier.
- Purnomo, A., 2012, *Operasional Amplifier (Op-Amp) IC LM741*, <http://elektronika-dasar.web.id/komponen/operasional-amplifier-op-amp-ic-lm741/>. Diakses pada tanggal 31 Mei 2015.
- Radityo, Dimas Rizki, Muhammad RiyanFadillah, Quincy Igwahyudi, dan Satrio Dewanto, 2012, *Alat Penyortir Dan Pengecekan Kematangan Buah Menggunakan Sensor Warna*, FakultasTeknik, UniversitasBinus, Jakarta Barat.
- Rahardjo, B., 2000, *Penentuan Kematangan Buah Berdasarkan Pelacakan Parameter Tumbukan*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Setiyawan, B.A, 2007, *Rancang Bangun Alat Deteksi Kematangan Buah Berdasarkan Warna Menggunakan Mikrokontroller, Tugas Akhir*, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Soedjo P., 2004, *Fisika Dasar*, Andi. Yogyakarta.

Suryatmo, F., 1986, *Teknik Listrik Pengukuran*, Bina aksara, Jakarta.

Young, H.D dan Roger A.F., 2002, *Fisika Universitas*, Edisi ke-10.
Diterjemahkan oleh: Endang Juliastuti, Erlangga, Jakarta.