

## DAFTAR PUSTAKA

- Abimata Aditya Budi, Jati Agung Nugroho, Mulyana Asep, 2013, *Desain Dan Implementasi Sensor Tinggi Muka Permukaan Air Sungai Dan Sensor Curah Hujan Sebagai Pendukung Sistem Peringatan Dini Untuk Bencana Banjir*, Prodi S1 Sistem Komputer, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, Bandung.
- Audly Ridho, Suliyasti Sri Ratna, Trisanto Agus, 2014, *Rancang Bangun Alat Ukur Portable 9 Titik Kecepatan Aliran Sungai (Open Channel) Nirkabel Berbasis PC*, Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Edhy Wahyu Kresno, Muid Abdul, Jumarang Muh.Ishak, 2014, *Rancang Bangun Instrumentasi Pengukur Kecepatan Arus Air Berdasarkan Sistem Kerja Baling-Baling*, Program Studi Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Tanjungpura, Pontianak.
- Fikri Rausan, Laponporo Boni.P, Jumarang Muh.Ishak, 2015, *Rancang Bangun Sistem Monitoring Ketinggian Permukaan Air Menggunakan Mikrokontroler ATMEGA328P Berbasis Web Service*, Program Studi Fisika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Tanjungpura Pontianak, Indonesia.
- Nadiya Shofia, 2016, *Pemanfaatan Sensor Ultrasonik Dalam Pengukuran Debit Air Pada Saluran Irigasi Berbasis Mikrokontroler Atmega8535 Menggunakan Media Penyimpanan Sd Card*, Jurusan Fisika, Fakultas Ilmu Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Nurul Fadhly Moh, 2017, *Perancangan Alat Pendeteksi Suhu dan Getaran Berbasis Internet of Thing (ESP8266)*, Program Studi Teknik Elektro, Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta, Yogyakarta.
- Petruzella F.D, 1999, *Elektronika Industri*, Andi, Yogyakarta.
- Sensor ultrasonik JSN-SR04, 2015, Sensor ultrasonik, online: [http://www.eprints.polsri.ac.id/Sensor ultrasonik](http://www.eprints.polsri.ac.id/Sensor%20ultrasonik) , Diakses: 28 November 2017
- Water Flow Sensor YF-S201B, 2016, Water Flow Sensor, online: [http://www.repository.usu.ac.id/Water Flow Sensor](http://www.repository.usu.ac.id/Water%20Flow%20Sensor), Diakses: 28 November 2017.
- Zaidan Muhammad, 2018, *Sistem Kontrol Level Air Otomatis Berbasis Sensor Ultrasonik Dengan Sistem Data Transceiver Nirkabel*, Program Studi Teknik Elektro, Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta, Yogyakarta.