

DAFTAR PUSTAKA

- Addo, Evelyn, Rodney S. dan Oluyemisi A.B., 2016, *Anatomy of the Eye and Common Diseases Affecting the Eye*, Richard T.A.(ed.), *Ocular Drug Delivery: Advances, Challenges and Applications*, Springer International Publihing, USA.
- Albert, Daniel M., David M. Gamm, 2016, *Pupil*, Encyclopaedia Britannica tersedia di <https://www.britannica.com/science/pupil-eye>, Diakses pada 14 Mei 2018 pukul 21.53 WIB
- Aminudin, Muhammad, 2014, Praktikum Fisika Dasar, tersedia di http://www.academia.edu/25457097/PRAKTIKUM_FISIKA_DASAR_-_TEORI_RALAT, Diakses pada 03 Juni 2018 pukul 16.00 WIB
- Antoni, R., Rozeff P., Deny N., 2008, *Perancangan Sistem Pengaturan Kecepatan Motor DC Menggunakan Zig Bee Pro Berbasis Arduino Uno ATmega 328P*, Jurnal Teknik Elektro, Universitas Maritim Raja ali Haji.
- Banzi, Massimo, 2008, *Gettting Started with Arduino*, O'Reilly
- Bartley, Howard S., 2000, *Ilmu Pengetahuan Populer*, PT. Widyadara Glolier International, Jakarta
- Borges, Adriana S., Giampani dan Jair G.J., 2013, *Anatomy of Ciliary Body, Ciliary Processes, Anterior Chamber Angle and Collector Vessels*, Richard T.A.(ed.), *Ocular Drug Delivery: Advances, Challenges and Applications*, Springer International Publihing, USA
- Fitriyah, Luluk Khoirul, 2008, Perancangan dan Pembuatan Alat Ukut Dioptri Kacamata dengan Menggunakan Metode Dua Lensa Berbasis Mikrokontroler AT89S51, *Skripsi* Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Malang, Malang
- Jusuf, Ahmad Aulia, 2003, Sistem Penglihatan, *Diktat Kuliah* Fakultas Kedokteran, Universitas Indonesia, Jakarta

- Kadir, Abdul, 2013, *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya menggunakan Arduino*, Andi Offset, Yogyakarta
- Kahfi,S., Solichan, 2015, Alat Ukur Tinggi Badan dan Massa Badan Otomatis Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535, *Media ElektriKA*, vol.8 No.1
- Kalatiku, Protus P., Yuri Y.J., 2011, Pemrograman Motor Stepper dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman C, *Majalah Ilmiah Mektek*, vol.1, No.13, 39-45, Universitas Tadulako, Palu
- Kausar, 2016, Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Alat-Alat Optik Di MTS Ulumul Qur'an Banda Aceh, *Skripsi* Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan, Universitas Islam Negeri Ar-Raniry, Banda Aceh
- Kementerian Kesehatan RI., 2015, Situasi Gangguan Penglihatan dan Kebutaan, Infodatin Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI., Jakarta Selatan
- Khairani, R., Taufiq I. dan Wildian, 2015, Rancang Bangun Sistem Kontrol Solution Shaker Berbasis Mikrokontroler AT89S51 dengan Motor Stepper Sebagai Penggerak, *Jurnal Ilmu Fisika*, No.1, Vol 7, 7-13, Universitas Andalas, Padang
- Kristiantari, Brigitta Meidiar, 2017, Alat Ukur Tinggi Badan Otomatis Dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler dengan Tampilan LCD Bergerak dan Suara, *Tugas Akhir* Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta
- Madhan, R.Harrish, P. Kavi Priya, 2015, Fully Automated Cruise Control System Using Ultrasonic Sensor, *Biomedical and Pharmacology Journal*, vol.8, No.1, 301-306, India
- Morgan, Elijah J., 2014, HC-SR04 Ultrasonik Sensor, tersedia di http://centmesh.csc.ncsu.edu/ff_drone_f14_finals/Sensor1/files/hcsr04.pdf, diakses pada tanggal 01 Mei 2018, pukul 16.46 WIB

- Nickla, D.L., Wallman J., 2010, *The Multifunctional Choroid*, Richard T.A.(ed.), *Ocular Drug Delivery: Advances, Challenges and Applications*, Springer International Publishing, USA.
- Pearce, 1999, *Anatomi dan Fisiologi untuk Paramedis*, diterjemahkan oleh Sri Yuliani Handoyo, Penerbit Gramedia, Jakarta
- Prakasa, Guntur N., 2017, Prototipe Kunci Pintu Menggunakan Motor Stepper Berbasis Arduino Mega 2560 dengan Perintah Suara pada Android, *Skripsi* Fakultas Teknik, Universitas Lampung, Lampung
- Priambodo, Wisudantyo W., Achmad R. dan Junartha., 2012, Perangkat Pengukuran Rabun Jauh Dan Rabun Dekat Pada Mata Berbasis Mikrokontroller, *Jurnal Teknologi*, vol. 5, No.2, 90-97, Institut Teknologi Telkom, Bandung
- Sutrisno, 1979, *Seri Fisika Dasar: Gelombang dan Optik*, Institut Teknologi Bandung, Bandung
- Syahrul, 2011, Motor Stepper: Teknologi, Metoda Dan Rangkaian Kontrol, *Jurnal Jurusan Teknik Komputer*, vol.6, No.2, 187-201, Universitas Komputer Indonesia, Bandung
- Valentino, Leonardo R., 2012, Simulasi Aplikasi Monitoring Ketinggian Level Air Menggunakan Sensor Ultrasonik HC-SR04, Universitas Kristen Satya Wacana, Salatiga
- Virgala, I., Michal K., Alexander G. Dan Tomas L., 2015, Control of Stepper Motor by Microcontroller, *Journal of Automation and Control*, vol.3, No. 3, 131-134, Science and Education Publishing , University of Kosice, Slovakia
- Wiggs, Janey L, 2013, Eye Disease, Chapter 91, 1075-1081, tersedia di *clinicalkey.com*, Diakses pada 28 April 2018 pukul 14.30 WIB

World Health Organization, 2017, Blindness and Visual Impairment, tersedia di <http://www.who.int/en/news-room/fact-sheets/detail/blindness-and-visual-impairment>. Diakses pada tanggal 24 April 2018 pukul 15.13 WIB

Zain, Ikrom, 2015, Akibat Salah Memakai Ukuran Kacamata, tersedia di https://www.kompasiana.com/ikromzzzt/akibat-salah-memakai-ukuran-kacamata_54f86905a333114f028b45d8, Diakses pada tanggal 24 April 2018 pukul 15.23 WIB