

## DAFTAR PUSTAKA

- Afdali, M., M. Daud dan R. Putri. 2017. Perancangan Alat Ukur Digital untuk Tinggi dan Berat Badan dengan Output Suara berbasis Arduino UNO. *Jurnal ELKOMIKA*. 5(1): 106 – 118.
- Anwar, S dan Heramanto. 2019. Pemanfaatan Internet of Thing (IoT) dalam Pengendalian Lampu dan Kopas Berbasis Android. *RESTIKOM: Riset Teknik Informatika dan Komputer*, 1(2): 28-37.
- Awaludin, I., N. Syakrani dan E. B. Soewono. 2019. Inovasi dan data elektronik untuk posyandu kelurahan Caringin kota Bandung. *IKRAITH-ABDIMAS*. 2(2): 31 – 36.
- Cahyono, T. H. A dan E. A. Suprayitno. 2018. Alat Ukur Berat Badan, Tinggi Badan dan Suhu Badan di Posyandu Berbasis Android. *ELINVO (Electronics, Informatics and Vocational Education)*, 3(1): 31-38.
- Dewi, R dan D. A. Rozandi. 2019. Tampilan Nama Hari Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Menggunakan Saklar Tekan pada Project Board. *Journal of Electrical Power Control and Automation*, 2(1): 21-24. 239 hlm.
- Eveline dan N. Djamiludin. 2010. *Panduan Pintar Merawat Bayi dan Balita*. Jakarta: Wahyu Media. 276 hlm.
- Faroqi, A., E. P. Hadisantoso, D. K. Halim dan M. Sanjaya. 2016. Perancangan Alat Pendeteksi Kadar Polusi Udara Menggunakan Sensor Gas MQ-7 dengan Teknologi *Wireless* HC-05. *Jurnal Istek*, X(2): 33-47.
- Kannapiran, S dan A. Chakrapani. 2016. A Novel Home Automation System using Bluetooth and Arduino. *International Journal of Advances in Computer and Electronics Engineering*. 1(5): 41 – 44.

- Limantara, A. D., A. i. Candra dan S. W. Mudjanarko. 2017. Manajemen Data Lalu Lintas Kendaraan Berbasis Sistem Internet Cerdas Uji Coba Implementasi Di Laboratorium Universitas Kadiri. Seminar Nasional Sains dan Teknologi Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Manege, P. M. N., E. K. Allo dan Bahrin. 2017. Rancang Bangun Timbangan Digital Dengan Kapasitas 20Kg Berbasis Microcontroller ATMega8535. E-Journal Teknik Elektro dan Komputer. 6(1): 57 – 62.
- Noviardi dan A. Aperta. 2017. Perancangan Aplikasi Timbangan Bayi pada Posyandu dengan Standar Antropometri WHO 2005 Menggunakan Arduino Uno R3, Ms. Visual Studio. Net 2010 dan MySQL. Jurnal CoreIT. 3(1): 1 – 8.
- Nurjamila, G. Y. Sini dan A. A. Prasetya. 2020. Rancang Bangun Aplikasi Hadits Berbasis Android. Jurnal Ilmiah Sistem Informasi dan Teknik Informatika “JISTI”, 3(2): 9-16.
- Pattnaik, P. K., R. Kumar dan S. Pal. 2019. Internet of Things and Analytics for Agriculture, Volume 2. Springer Nature: Singapore. 288 p.
- Sadewo, A. D. B., E. R. Widasari dan A. Muttaqin. 2017. Perancangan Pengendalian Rumah Menggunakan Smartphone Android dengan Konektivitas Bluetooth. Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer, 1(5): 415-425.
- Setyawati, V. A. V dan E. Hartini. 2018. Buku Ajar Dasar Ilmu Gizi Kesehatan Masyarakat. Deepublish: Yogyakarta. 167 hlm.
- Sugeng, H. M., R. Tarigan dan N. M. Sari. 2019. Gambaran Tumbuh Kembang Anak pada Periode Emas Usia 0-24 Bulan di Posyandu Wilayah Kecamatan Jatinangor. JSK. 4(3): 96 – 101.
- Syofian, A. 2016. Pengendalian pintu pagar geser menggunakan aplikasi *smartphone* android dan mikrokontroler arduino melalui *bluetooth*. Jurnal Teknik Elektro ITP. 5(1): 45 – 50.

- Thakur, M. R. 2016. *Measurement Made Simple with Arduino: 21 different measurements, covers all physical and electrical parameter with code and circuit.* 125 p.
- Untari, I., R. Prananingrum dan D. P. D. Kusumadaryati. 2017. *Peningkatan Pengetahuan Dan Keterampilan Kader Dalam Pelayanan Posyandu Balita Melalui Pelatihan Dengan Metode Student Center Learning.* The 6th University Research Colloquium 2017 Universitas Muhammadiyah Magelang, 15 – 18.
- Utami, H. D., M. D. Savitri dan Supomo. 2019. *Sistem Monitoring Tinggi dan Berat Badan untuk Gizi pada Bayi Berbasis LabVIEW, ELECTRICES, 1(1): 43-49.*
- Wahyudi, A. Rahman dan M. Nawawi. 2017. *Perbandingan Nilai Ukur Sensor Load Cell Pada Alat Penyortir Buah Otomatis terhadap Timbangan Manual.* Jurnal ELKOMIKA, 5(2): 207-220.
- Wijhati, E. R., Suharni dan B. Susilawati. 2018. *Pelatihan Deteksi Tumbuh Kembang Anak pada Kader Posyandu Ponowaren Gamping Sleman.* Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat, 2(2): 343-347.
- Woyke, E. 2011. *Anatomy of an Industry.* New Press: New York. 324 p.
- Yandra, E. F., B. P. Lapanoro dan M. I. Jumarang. 2016. *Rancang Bangun Timbangan Digital Berbasis Sensor Beban 5 Kg Menggunakan Mikrokontroler Atmega328.* POSITRON, VI(1): 23-28.
- Yuliet, S. N dan S. Mulyono. 2020. *Efektivitas Aplikasi Smartphone sebagai Sarana Penunjang Kegiatan Posyandu.* Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes, 11: 53-56.
- Zainuri, A., U. Wibawa dan E. Maulana. 2015. *Implementasi Bluetooth HC-05 untuk Memperbarui Informasi pada Perangkat Running Text Berbasis Android.* Jurnal EECCIS, 9(2): 163-167.