

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. Siti, Nurhasanah, Juanita “Dukungan Sosial Keluarga Dan Kepatuhan Minum Obat Pada Lansia Hipertensi,” *Idea Nurs. J.*, ISSN : 2087-2879, e-vol. 10, no. 2, pp. 9–14, 2019.
- [2] E. Wikan, F. Rahmawati, and I. A. Wahab, “Kepatuhan Penggunaan Obat pada Komunitas Pasien Lanjut Usia Dengan Penyakit Kronis di Kecamatan Muntilan Jawa Tengah,” *Maj. Farm.*, vol. 17, no. 1, p. 54, 2021, doi: 10.22146/farmaseutik.v17i1.49088.
- [3] HW. Sasono, S. Ari, S. Eko “Iot Smart Health Untuk Monitoring Dan Kontrol Suhu Dan Kelembaban Ruang Penyimpan Obat Berbasis Android Di Rumah Sakit Umum Pusat Dr. Sardjito Yogyakarta”. Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XV Tahun 2020 (ReTII), pp. 053~062 ISSN: 1907-5995, Oktober 2020.
- [4] P. Hidayatullah, " IMPLEMENTASI SISTEM MONITORING SUHU DAN KELEMBAPAN RUANGAN PENYIMPANAN OBAT BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT) DI PUSKESMAS KECAMATAN TAMAN SARI JAKARTA BARAT" Tahun K. Jimkesmas Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Vol. 2/NO.6Mei 2017; ISSN 250-731X , Efektifitas. 2017;2(6):1–11.
- [5] S. Cipta, “Jurnal Sosial dan Teknologi ( SOSTECH ) RUANGAN PENYIMPANAN OBAT BERBASIS INTERNET OF THINGS ( IoT ) e-ISSN 2774-5155 vol. 1, no. 9, pp. 21–28, 2021.
- [6] Wardaniati I, Dahlan A."Ruang Penyimpanan Obat Berbasis Internet of Things," T. Telekomunikasi and T. Elektronika, “No Title,” vol. 1, no. 1, pp. 1–9, 2022.
- [7] S. P. Kumar, S. Sanjay, D. Jose, and T. Nadu, “*Cloud Based Medical Assist For Elderly And Blind*,” vol. 120, no. 6, pp. 1113–1127, 2018.
- [8] M. A. Kader, M. N. Uddin, A. M. Arfi, N. Islam, and M. Anisuzzaman, “Design Implementation of an Automated Reminder Medicine Box for Old People and Hospital,” *2018 Int. Conf. Innov. Sci. Eng. Technol. ICISSET 2018*, no. May, pp. 390–394, 2018, doi: 10.1109/ICISSET.2018.8745654.
- [9] Armanda. D, S. Andini, F. Yuli“ RANCANG BANGUN MINUM OBAT

BAGI PENDERITA PENYAKIT TBC BERBASIS ARDUINO UNO R3.”  
2020.

- [10] E.Widianto, “MENGUNAKAN ARDUINO DAN LORA BERBASIS JARINGAN SENSOR NIRKABEL,” no. 1, pp. 6–14, 2020.
- [11] D. Siti, Juanita “DUKUNGAN SOSIAL KELUARGA DAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA LANSIA HIPERTENSI,” *Idea Nursing Journal* Vol. X No. 2 2019 ISSN : 2087-2879, e-ISSN : 2580 – 2445
- [12] U. Assalwa *et al.*, “PROFIL PERILAKU PENGELOLAAN OBAT PADA LANSIA,” *Jurnal Farmasi Komunitas* Vol. 8, No. 1, (2021) 9-14
- [13] C. A. Alisyah, A. Nurdin, and I. Salamah, “Rancang Bangun Smart Medicine Box Sebagai Pengingat Jadwal Minum Obat Berbasis Internet Of Things,” *Jurnal Teknologi Elektroika*, e-ISSN 2656-0143, No.2 Vol. 18.
- [14] R. Chen, W. Zhai, and Y. Qi, “Mechanism and technique of friction control by applying electric voltage. (II) Effects of applied voltage on friction,” *Mocaxue Xuebao/Tribology*, vol. 16, no. 3, pp. 235–238, 1996.
- [15] S. Iksal, Suherman, “Perancangan Sistem Kendali Otomatisasi On-Off Lampu Berbasis Arduino dan Borland Delphi,” *Semin. Nas. Rekayasa Teknol.*, no. November, pp. 117–123, 2018.
- [16] S. Samsugi, A. Ardiansyah, and D. Kastutara, “Arduino dan Modul WiFi ESP8266 sebagai Media Kendali Jarak Jauh dengan antarmuka Berbasis Android,” *J. Teknoinfo*, vol. 12, no. 1, p. 23, 2018, doi: 10.33365/jti.v12i1.42.
- [17] F. Puspasari, T. P. Satya, U. Y. Oktiawati, I. Fahrurrozi, and H. Prisyanti, “Analisis Akurasi Sistem sensor DHT22 berbasis Arduino terhadap ThermoHygrometer Standar,” *J. Fis. dan Apl.*, vol. 16, no. 1, p. 40, 2020, doi: 10.12962/j24604682.v16i1.5776.
- [18] K. Ginting and A. H. Siregar, “Rancang Bangun Penghitung Obat Secara Otomatis Dengan Menggunakan Mikrokontroler At89s51 Memanfaatkan Inframerah Dan Photodiode,” *EINSTEIN e-JOURNAL*, vol. 4, no. 3, 2017, doi: 10.24114/einstein.v4i3.6207.
- [19] K. Laras, D. Denny, “Implementation Of Human Follower – Trash Trolley Based On Ultrasonic Data Tranceivert” *e-Proceeding of Applied Science* :

- [20] M. F. D. Prayogo and W. S. Aji, "Design and Build Reminder for Arduino Based Drug Schedule Consumption System," *Bul. Ilm. Sarj. Tek. Elektro*, vol. 2, no. 2, p. 75, 2020, doi: 10.12928/biste.v2i2.1031.
- [21] Suryadi, "SISTEM KENDALI DAN MONITORING LISTRIK RUMAHAN MENGGUNAKAN ETHERNET SHEELD DAN RTC ( Real Time Clock ) ARDUINO," *J. Teknol. Dan Rekayasa*, vol. 2, no. 1, p. 14, 2017.
- [22] G. Wawan, S. Rahayu, R. Achi "Aplikasi Program Linear: Media Pembelajaran Berbasis Android Menggunakan MIT App Inventor" JKPM (Jurnal Kajian Pendidikan Matematika) 7(1):107 DOI:10.30998/jkpm.v7i1.11442 pp. 10–44, Desember 2021.
- [23] A. Hindayani, B. S. Nasional, G. Gases, and A. Gases, "Validasi Metode Berdasarkan ISO/IEC 17025:2017 dan Aplikasinya Pada Pengukuran pH Bufer Ftalat Menggunakan Elektroda Gelas dengan Teknik Dua Titik Kalibrasi" ISSN: 2579-3748, Buletin Metrologi Kimia Indonesia No. 1 Tahun II - 2018.
- [24] ETSI, "Telecommunications and Internet Protocol Harmonization Over Networks (TIPHON); General aspects of Quality of Service (QoS)," *Etsi Tr 101 329 V2.1.1*, vol. 1, pp. 1–37, 1999.
- [25] K. Abdul, U. Mohammad, A. Arfi, " Design & Implementation of an Automated Reminder Medicine Box for Old People and Hospital", Int. Conf. on Innovations in Science, Engineering and Technology (ICISSET) 27-28 October 2018, Chittagong, Bangladesh .