

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kementerian Kesehatan RI "Pedoman Teknis Bangunan Rumah Sakit, Ruang Operasi," hlm. 52, 2012
- [2] Kementerian Kesehatan RI "Pedoman Teknis Prasarana, Sistem Tata Udara Pada Bangunan Rumah Sakit" hlm. III-12, 2012.
- [3] Kementerian Kesehatan RI "PMK tentang Kesehatan Lingkungan Rumah Sakit" No. 7, hlm. 24, 2019.
- [4] W. S. Wismana, "Description of Microbiological Air Quality in Operating Room and Health Complaint," *JKL*, vol. 8, no. 2, hlm. 219, Jun 2016, doi: 10.20473/jkl.v8i2.2016.219-228.
- [5] W. Nugroho dan E. M. Rosa, "EVALUASI SARANA DAN PRASARANA DALAM PENGENDALIAN INFEKSI DI DALAM RUANG OPERASI RS PKU MUHAMMADIYAH GAMPING," hlm. 12, 2017.
- [6] P. Prasetyoadi, "SISTEM KENDALI SUHU DAN KELEMBABAN RUANG OPERASI MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER ARDUINO DAN METODE LOGIKA FUZZY Studi Kasus : Rumah Sakit Umum Nabire Papua," hlm. 10.
- [7] S. Widodo, M. M. Amin, A. Sutrisman, dan A. A. Putra, "RANCANG BANGUN ALAT MONITORING KADAR UDARA BERSIH DAN GAS BERBAHAYA CO, CO₂, DAN CH₄ DI DALAM RUANGAN BERBASIS MIKROKONTROLER," *pseudocode*, vol. 4, no. 2, hlm. 105–119, Sep 2017, doi: 10.33369/pseudocode.4.2.105-119.
- [8] R. Harisuryo dan B. Setiyono, "SISTEM PENGUKURAN DATA SUHU, KELEMBABAN, DAN TEKANAN UDARA DENGAN TELEMETRI BERBASIS FREKUENSI RADIO," hlm. 9.
- [9] H. A. Widodo, M. Bima, U. Mudjiono, I. Kristiawan, dan P. Tkk, "Pembuatan Sistem Monitoring dan Pengendalian Suhu Gardu Trafo dengan Internet Of Things," hlm. 10, 2018.
- [10] G. K. Bhasworo, F. Rofii, dan F. Hunaini, "Perancangan Sistem Pemantauan Gas dan Peringatan pada Ruangan melalui Jaringan Nirkabel," *Teknik*, vol. 38, no. 2, hlm. 81, Jan 2018, doi: 10.14710/teknik.v38i2.15073.
- [11] N. S. Devi, D. Erwanto, dan Y. B. Utomo, "Perancangan Sistem Kontrol Suhu dan Kelembaban Ruangan pada Budidaya Jamur Tiram Berbasis Internet of Things," vol. 12, hlm. 10.
- [12] J. M. S. Waworundeng dan O. Lengkong, "Sistem Monitoring dan Notifikasi Kualitas Udara dalam Ruangan dengan Platform IoT," *CogITO Smart Journal*, vol. 4, no. 1, hlm. 94, Jun 2018, doi: 10.31154/cogito.v4i1.105.94-103.
- [13] K. Dwicahyo dan B. Prakoso, "TELEMETRI NIRKABEL DATA SUHU, KELEMBAPAN, DAN TEKANAN UDARA SECARA REALTIME BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA328P," vol. 4, hlm. 9, 2017.
- [14] H. S. Nida, M. Faiqurahman, dan Z. Sari, "Prototype Sistem Multi-Telemetri Wireless Untuk Mengukur Suhu Udara Berbasis Mikrokontroler ESP8266 Pada Greenhouse," *KINETIK*, hlm. 217–226, Jul 2017, doi: 10.22219/kinetik.v2i3.89.

- [15] W. Sucipto, I. G. A. K. D. Djuni Hartawan, dan W. Setiawan, "RANCANG BANGUN PERANGKAT PEMANTAU CUACA OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER PADA JARINGAN WLAN IEEE 802.11b," *SPEKTRUM*, vol. 4, no. 2, hlm. 48, Jan 2018, doi: 10.24843/SPEKTRUM.2017.v04.i02.p07.
- [16] M. P. Awalliza dan B. Nugraha, "RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING SUHU PADA STASIUN TRANSMISI METRO TV JAKARTA DENGAN WEB BERBASIS ARDUINO UNO DAN SIM908," vol. 8, no. 3, hlm. 7, 2017.
- [17] Y. A. Adnantha dan W. A. Kusuma, "Implementasi Wireless Sensor Network Untuk Otomatisasi Suhu Ruang Dan Kelembaban Tanah Pada Greenhouse Berbasis Web Server," *join*, vol. 3, no. 1, hlm. 14, Jun 2018, doi: 10.15575/join.v3i1.169.
- [18] J.-Y. Kim, C.-H. Chu, dan S.-M. Shin, "ISSAQ: An Integrated Sensing Systems for Real-Time Indoor Air Quality Monitoring," *IEEE Sensors J.*, vol. 14, no. 12, hlm. 4230–4244, Des 2014, doi: 10.1109/JSEN.2014.2359832.
- [19] D. Lohani dan D. Acharya, "SmartVent: A Context Aware IoT System to Measure Indoor Air Quality and Ventilation Rate," dalam *2016 17th IEEE International Conference on Mobile Data Management (MDM)*, Porto, Jun 2016, hlm. 64–69, doi: 10.1109/MDM.2016.91.
- [20] K. M. Ng, M. A. Haziq Mohd Suhaimi, A. Ahmad, dan N. A. Razak, "Remote Air Quality Monitoring System by Using MyRIO-LabVIEW," dalam *2018 9th IEEE Control and System Graduate Research Colloquium (ICSGRC)*, Shah Alam, Malaysia, Agu 2018, hlm. 105–109, doi: 10.1109/ICSGRC.2018.8657501.
- [21] A. H. Saptadi dan A. Kiswanto, "Rancang Bangun Web Server Penampil Data Cuaca Berbasis Arduino Menggunakan Sensor BME280 dan BH1750FVI dengan Tiga Mode Tampilan Data," *elkom.jur. tekn. elekt. komp.*, vol. 2, no. 2, hlm. 112–121, Sep 2020, doi: 10.32528/elkom.v2i2.3516.
- [22] "data sheet bme280.pdf." .
- [23] T. F. Arya, M. Faiqurahman, dan Y. Azhar, "APLIKASI WIRELESS SENSOR NETWORK UNTUK SISTEM MONITORING DAN KLASIFIKASI KUALITAS UDARA," vol. 7, hlm. 11, 2018.
- [24] F. Ardiansyah, "SISTEM MONITORING DEBU DAN KARBON MONOKSIDA PADA LINGKUNGAN KERJA BOILER DI PT. KARUNIA ALAM SEGAR," vol. 2, no. 3, hlm. 10, 2018.
- [25] "data sheet sharp GP2Y1010AU0F.pdf." .
- [26] Z. Abidin dan T. Tijaniyah, "Rancang Bangun Pengoperasian Lampu Menggunakan Sinyal Analog Smartphone Berbasis Mikrokontroler," *JEECOM*, vol. 1, no. 1, Okt 2019, doi: 10.33650/jeecom.v1i1.887.
- [27] F. Supegina dan E. J. Setiawan, "RANCANG BANGUN IOT TEMPERATURE CONTROLLER UNTUK ENCLOSURE BTS BERBASIS MICROCONTROLLER WEMOS DAN ANDROID," vol. 8, no. 2, hlm. 6, 2017.
- [28] F. A. Deswar dan R. Pradana, "MONITORING SUHU PADA RUANG SERVER MENGGUNAKAN WEMOS D1 R1 BERBASIS INTERNET OF

- THINGS (IOT),” *Technologia*, vol. 12, no. 1, hlm. 25, Jan 2021, doi: 10.31602/tji.v12i1.4178.
- [29] H. Yuliansyah, “Uji Kinerja Pengiriman Data Secara Wireless Menggunakan Modul ESP8266 Berbasis Rest Architecture,” vol. 10, no. 2, hlm. 10, 2016.
- [30] “Data sheet D6F-PH_0513-253234.pdf.” .
- [31] D. Setiadi dan M. N. A. Muhaemin, “PENERAPAN INTERNET OF THINGS (IoT) PADA SISTEM MONITORING IRIGASI (SMART IRIGASI),” vol. 3, no. 2, hlm. 8, 2018.
- [32] K. H, R. Subrata H., dan F. Gozali, “Sistem Keamanan Ruangn Berbasis Internet Of Things Dengan Menggunakan Aplikasi Android,” *TESLA*, vol. 20, no. 2, hlm. 127, Feb 2019, doi: 10.24912/tesla.v20i2.2989.
- [33] W. Najib, S. Sulisty, dan Widyawan, “Tinjauan Ancaman dan Solusi Keamanan pada Teknologi Internet of Things,” *JNTETI*, vol. 9, no. 4, hlm. 375–384, Des 2020, doi: 10.22146/jnteti.v9i4.539.
- [34] I. Santiko dan R. Rosidi, “PEMANFAATAN PRIVATE CLOUD STORAGE SEBAGAI MEDIA PENYIMPANAN DATA E-LEARNING PADA LEMBAGA PENDIDIKAN,” *J. Teknik Informatika*, vol. 10, no. 2, hlm. 137–146, Jan 2018, doi: 10.15408/jti.v10i2.6992.
- [35] R. L. Perdana, “Implementasi Cloud Storage di Kantor Kecamatan Ngemplak Boyolali,” *emitor*, vol. 17, no. 1, hlm. 9–17, Mar 2017, doi: 10.23917/emitor.v17i1.5963.
- [36] M. Ginting, “Pemanfaatan Cloud Computing Pada Aplikasi,” vol. 03, hlm. 5, 2018.
- [37] S. A. Akbar, D. B. Kalbuadi, dan A. Yudhana, “ONLINE MONITORING KUALITAS AIR WADUK BERBASIS THINGSPEAK,” *Transmisi*, vol. 21, no. 4, hlm. 109–115, Okt 2019, doi: 10.14710/transmisi.21.4.109-115.
- [38] A. Adam, M. Muharnis, A. Ariadi, dan J. Lianda, “Penerapan IoT Untuk Monitoring Lampu Penerangan Jalan Umum,” *ELINVO*, vol. 5, no. 1, Sep 2020, doi: 10.21831/elinvo.v5i1.31249.
- [39] N. A. Noor dan K. Naim, “IMPLEMENTASI WEBSERVER THINGSPEAK PADA ALAT UKUR PARAMETER PORTABLE SOLAR PANEL,” hlm. 8, 2018.
- [40] H. Fitriyah dan G. E. Setyawan, “Sistem Pemantauan Menggunakan Blynk dan Pengendalian Penyiraman Tanaman Jamur Dengan Metode Logika Fuzzy,” hlm. 8.
- [41] S. Surahman dan E. B. Setiawan, “Aplikasi Mobile Driver Online Berbasis Android Untuk Perusahaan Rental Kendaraan,” *Ultima InfoSys*, vol. 8, no. 1, hlm. 35–42, Agu 2017, doi: 10.31937/si.v8i1.554.