

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Satra, Ramdan & Rachman, Abdul. 2016. “*Pengembangan Sistem Monitoring Pencemaran Udara Berbasis Protokol Zigbee Dengan Sensor CO*”. Jurnal Ilmiah ILKOM, 8 (1), hal. 17.
- [2]. World Health Organization. 2018. “*WHO Global Ambient Air Quality Database (update 2018)*”. Diakses pada 14 Mei 2020 dari [www.who.int/airpollution/data/cities/en/].
- [3]. Kompas. 2019. “*Pagi Ini, Jakarta Ada di Peringkat 4 Kualitas Udara Terburuk Dunia*”. Diakses pada 14 Mei 2020 dari [<https://megapolitan.kompas.com/read/2019/10/07/09053741/pagi-ini-jakarta-ada-di-peringkat-4-kualitas-udara-terburuk-dunia>].
- [4]. Widianjaya, Adhe. dkk. 2014. “*Green Map*” *Sistem Monitoring Dan Peta Visualisasi Distribusi Kualitas Udara Berbasis Web*”. Jurnal Teknik Informatika dan Komputer, hal. 1.
- [5]. J. Yick, B. Mukherjee, and D. Ghosal, “Wireless sensor network survey,” *Comput. Networks*, vol. 52, no. 12, pp. 2292–2330, 2008.
- [6]. Firnandus, M. N & Yasri, I. 2016. “*Aspek Penerapan Wireless Sensor Network Untuk Mendeteksi Pencemaran Udara Akibat Kabut Asap Kebakaran Hutan*”. Jom FTEKNIK, 3 (2), hal. 1.
- [7]. Ramadhan, M. A., Nurhayati, D. O & Widiyanto, D. O. 2016. “*Rancang Bangun Sistem Informasi Kampus Hijau Berbasis Web Pada JSN (Jaringan Sensor Nirkabel)*”. Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, 4 (2), hal. 361-368.

- [8]. Adnantha, A. Y & Kusuma, A. W. 2018. "*Implementasi Wireless Sensor Network untuk Otomatisasi Suhu Ruang dan Kelembaban Tanah pada Greenhouse Berbasis Web Server*". Jurnal Teknik Informatika, 3 (1), hal. 14-21.
- [9]. Pujiana, I. A. dkk. 2017. "*Perancangan Wireless Sensor Network Dalam Sistem Monitoring Lingkungan*". Prosiding Annual Research, 3(1), hal. 199.
- [10]. Irawan, Hendra. 2017. "*Rancang Bangun Wireless Sensor Network Pada Pendeteksi Dini Potensi Kebakaran Lahan Gambut Menggunakan Banana Pi Iot*". Tugas Akhir, hal. 8-10.
- [11]. M.A. Matin and M.M. Islam. "*Overview of Wireless Sensor Network*". Institut Teknologi Brunei, Brunei Darussalam. North South University, Dhaka, Bangladesh
- [12]. Guobao Xu, Weiming Shen, dan Xianbin Wang, "*Applications of Wireless Sensor Networks in Marine Environment Monitoring: A Survey*", *mdpi*. 2014.
- [13]. Nyayu Latifah Husni, Ade Silvia, and Siti Nurmaini, "*New Challenges In Air Quality Sensing Using Robotic Sensor Network*", International Conference on Innovations in Engineering and Technology (ICIET'2013), Bangkok (Thailand), 2013.
- [14]. Tarmidi. dkk. 2019. "*Penerapan Wireless Sensor Network Sebagai Monitoring Lingkungan Berbasis Android*". Jurnal Inovasi dan Aplikasi Teknologi, hal. 225-226.
- [15]. Mige, Samuel, E. G. dkk. 2019. "*Testbed Performa Node Sensor, Motes Dan Gateway Crossbow Dengan Variasi Penempatan Posisi Sensor Pada Desain Smart House Berbasis WSN*". Jurnal SPEKTRO, 2(1), hal. 44.

- [16]. Arya, F. T. dkk. 2018. “*Aplikasi Wireless Sensor Network Untuk Sistem Monitoring Dan Klasifikasi Kualitas Udara*”. Jurnal Sistem Informasi, 14(2), hal. 75.
- [17]. Sabiq, A & Nurmayana, N. 2017. “*Sistem Wireless Sensor Network Berbasis Arduino Uno dan Raspberry Pi untuk Pemantauan Kualitas Udara di Cempaka Putih Timur, Jakarta Pusat*”. Teknik Informatika.
- [18]. Armin, N.H. dkk. 2016. “*Pengiriman data hasil pengukuran parameter lingkungan menggunakan jaringan seluler dengan Raspberry Pi sebagai node*”. Youngster Physics Journal. 6(1), hal. 51.
- [19]. Tjahjono, A & Khoiriyah, A.A. 2011.”*Monitoring Dan Kontrol Lampu Koridor Dan Taman Gedung A D4 Pens-Its Untuk Penghematan Energi Dengan Menggunakan Wireless Sensor Network (WSN)*”. Teknik Elektro Industri. Hal. 2.
- [20]. Yudertha, A. dkk. 2014. “*Pemodelan Pemanfaatan Protokol SIP dalam Mobile Monitoring Kejadian Abnormal pada Sensor Nirkabel*”. Jurnal Teknologi Informasi dan Multimedia. Hal. 1.09-1.
- [21]. Syafiqoh, U. dkk. 2018. “*Pengembangan Wireless Sensor Network Berbasis Internet of Things untuk Sistem Pemantauan Kualitas Air dan Tanah Pertanian*”. Jurnal Informatika, 3(2), hal. 286.
- [22]. Fahrudin, A., Purnama, E. B & Riasti, K. B. 2011. “*Pembangunan Sistem Informasi Layanan Haji Berbasis Web Pada Kelompok Bimbingan Ibadah Haji Ar Rohman Maburur Kudus*”. Jurnal Teknologi Informatika Universitas Surakarta, 3 (1), hal. 36.
- [23]. Prihartanto, L. Y. 2011. “*Sistem Informasi Manajemen Agenda Pada Badan Pelayanan Perijinan Terpadu Kabupaten Karanganyar*”. Jurnal Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi, 3 (3), hal. 55.

- [24]. Sovia, Rini & Jimmy, Febio. 2011. "*Membangun Aplikasi E-Library Menggunakan HTML, PHP SCRIPT, dan MySQL Database*". Jurnal PROCESSOR, 6 (2), hal. 39.
- [25]. Februariyanti, Herny & Zuliarso, Eri. 2012. "*Rancang Bangun Sistem Perpustakaan untuk Jurnal Elektronik*". Jurnal Teknologi Informasi, 17 (2), hal.128.