

Daftar Pustaka

- [1] Y. S. Hidayat And D. Efendi, “Karakterisasi Morfologi Beberapa Genotipe Kentang (*Solanum Tuberosum*) Yang Dibudidayakan Di Indonesia,” P. 7, 2018.
- [2] W. Mamilianti, “Persepsi Petani Terhadap Teknologi Informasi Dan Pengaruhnya Terhadap Perilaku Petani Pada Risiko Harga Kentang,” Vol. 14, P. 15, 2020.
- [3] S. Lestari, “Pembuatan Alat Ukur Kelembaban Tanah Menggunakan Sensor Soil Moisture YI-39 Berbasis Atmega-328p,” P. 36.
- [4] M. Z. Elfirman And M. Alkaff, “Pemanfaatan Wireless Sensor Network Berbasis Internet Of Things Untuk Monitoring Lahan Gambut Jarak Jauh,” P. 4.
- [5] Y. A. Adnantha And W. A. Kusuma, “Implementasi Wireless Sensor Network Untuk Otomatisasi Suhu Ruang Dan Kelembaban Tanah Pada Greenhouse Berbasis Web Server,” *Join*, Vol. 3, No. 1, P. 14, Jun. 2018, Doi: 10.15575/Join.V3i1.169.
- [6] P. Ariyanto, A. Iskandar, And U. Darusalam, “Rancang Bangun Internet Of Things (Iot) Pengaturan Kelembaban Tanah Untuk Tanaman Berbasis Mikrokontroler,” *Jtik*, Vol. 5, No. 2, P. 112, Apr. 2021, Doi: 10.35870/Jtik.V5i2.211.
- [7] Y. I. Suryanto And A. A. Zahra, “Analisis Kinerja Zigbee (802.15.4) Wsn Pada Topologi Tree Dan Star Mode Non Beacon Menggunakan Network Simulator 2,” P. 7.
- [8] A. Ilmawan, H. H. Ichsan, And D. Syauqy, “Wireless Sensor Network Sebagai Perangkat Akuisisi Data Suhu & Kelembaban Tanah Pada Tanaman Buah Naga,” P. 10.
- [9] I. Setyowati, D. Novianto, And J. Pamungkas, “Desain Dan Implementasi Internet Of Things Untuk,” P. 4.
- [10] Universitas Islam Madura, M. Makruf, A. Sholehah, M. Walid, And Universitas Islam Madura, “Implementasi Wireless Sensor Network (Wsn) Untuk Monitoring Smart Farming Pada Tanaman Hidroponik Menggunakan Mikrokontroler Wemos D1 Mini,” *Jiko*, Vol. 2, No. 2, Pp. 95–102, Oct. 2019, Doi: 10.33387/Jiko.V2i2.1360.
- [11] W. Wibisono, S. Kom, And M. Eng, “Program Studi Magister Rumpun Mata Kuliah Arsitektur Jaringan Komputer Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya,” P. 106.
- [12] F. Rofii, F.- Hunaini, And S. Sholawati, “Kinerja Jaringan Komunikasi Nirkabel Berbasis Xbee Pada Topologi Bus, Star Dan Mesh,” *Elkomika*, Vol. 6, No. 3, P. 393, Oct. 2018, Doi: 10.26760/Elkomika.V6i3.393.
- [13] F. Fattah And M. Hasnawi, “Simulasi Jaringan Virtual Berbasis Sdn Pada Topologi Tree,” P. 6, 2018.
- [14] S. Alvionita And H. Nurwasito, “Analisis Kinerja Protokol Routing Ospf, Rip Dan Eigrp Pada Topologi Jaringan Mesh,” P. 6.
- [15] A. A. Asril, F.- -, A. W. -, And R. H. -, “Perancangan Dan Implementasi Wsn (Wireless Sensor Network) Pada Alat Ukur Energi Listrik,” *Jipr. Jurnal*.

- Ilm. Polirekayasa*, Vol. 14, No. 1, P. 20, Oct. 2018, Doi: 10.30630/Jipr.14.1.102.
- [16] T. M. Diansyah And E. Ilyanda, "Rancangan Media Penyimpanan Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Raspberry Pi Sebagai Mini Server Portabel," *Jutikomp*, Vol. 1, No. 1, Pp. 123–128, Apr. 2018, Doi: 10.34012/Jutikomp.V1i1.339.
- [17] N. Sadikin, M. Sari, And B. Sanjaya, "Smarthome Using Android Smartphone, Arduino Uno Microcontroller And Relay Module," *J. Phys.: Conf. Ser.*, Vol. 1361, No. 1, P. 012035, Nov. 2019, Doi: 10.1088/1742-6596/1361/1/012035.
- [18] S. Samsugi And A. Burlian, "Sistem Penjadwalan Pompa Air Otomatis Pada Aquaponik Menggunakan Mikrokontrol Arduino Uno R3," P. 11, 2019.
- [19] D. Bilal, A.-U. Rehman, And R. Ali, "Internet Of Things (Iot) Protocols: A Brief Exploration Of Mqtt And Coap," *Ijca*, Vol. 179, No. 27, Pp. 9–14, Mar. 2018, Doi: 10.5120/Ijca2018916438.
- [20] I. Sahmi, A. Abdellaoui, T. Mazri, And N. Hmina, "Mqtt-Present: Approach To Secure Internet Of Things Applications Using Mqtt Protocol," *Ijece*, Vol. 11, No. 5, P. 4577, Oct. 2021, Doi: 10.11591/Ijece.V11i5.Pp4577-4586.
- [21] F. Rofii, F.- Hunaini, And S. Sholawati, "Kinerja Jaringan Komunikasi Nirkabel Berbasis Xbee Pada Topologi Bus, Star Dan Mesh," *Elkomika*, Vol. 6, No. 3, P. 393, Oct. 2018, Doi: 10.26760/Elkomika.V6i3.393.