Referensi

[1] A. S. Putri, "Jumlah Kabupaten dan Provinsi di Indonesia," *www.kompas.com*, 2020. https://www.kompas.com/skola/read/2020/01/08/150000469/jumlah-kabupaten-dan-provinsi-di-indonesia?page=all (accessed Apr. 17, 2020).

[2] C. Setia, "5 Bencana Banjir di Sejumlah Daerah di Akhir dan Awal Tahun, dari Sungai Meluap hingga 3 Desa Terendam," *www.kompas.com*, 2020. https://regional.kompas.com/read/2020/01/01/11571351/5-bencana-banjir-di-sejumlah-daerah-di-akhir-dan-awal-tahun-dari-sungai?page=all#page4 (accessed Apr. 17, 2020).

[3] N. Khoirun, "REKAPITULASI DATA BANJIR DKI JAKARTA DAN PENANGGULANGANNYA TAHUN 2020," *Statistik.jakarta.go.id*, 2020. https://statistik.jakarta.go.id/rekapitulasi-data-banjir-dki-jakarta-dan-penanggulangannya-tahun-2020/ (accessed Mar. 29, 2021).

[4] A. D. Saputri, R. D. Ramadhani, and R. Adhitama, "LOGIKA FUZZY SUGENO UNTUK PENGAMBILAN KEPUTUSAN DALAM PENJADWALAN DAN PENGINGAT SERVICE SEPEDA MOTOR," vol. 8106, pp. 49–55, 2019.

[5] Wikipedia, "Telegram (aplikasi)," *id.wikipedia.org*, 2020. https://id.wikipedia.org/wiki/Telegram_(aplikasi) (accessed Oct. 20, 2020).

[6] Dhimas Roby Satrio Nugroho, "INTEGRASI APLIKASI TELEGRAM UNTUK MONITORING DAN KEAMANAN KENDARAAN BERMOTOR BERBASIS ARDUINO DAN OPENWRT," vol. 10, no. 2, pp. 1–15, 2018.

[7] T. F. Arya, M. Faiqurahman, and Y. Azhar, "Aplikasi Wireless Sensor Network Untuk Sistem Monitoring Dan Klasifikasi Kualitas Udara," *Sistemasi*, vol. 7, no. 3, p. 281, 2018, doi: 10.32520/stmsi.v7i3.312.

[8] Y. Efendi, "Internet Of Things (Iot) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile," *J. Ilm. Ilmu Komput.*, vol. 4,

no. 2, pp. 21–27, 2018, doi: 10.35329/jiik.v4i2.41.

[9] I. R. Harys, Hafidzilhaj Suprayogi, “APLIKASI LOGIKA FUZZY UNTUK PREDIKSI KEJADIAN HUJAN (Studi Kasus: Sub DAS Siak Hulu),” p. 55, 2005.

[10] P. Studi, T. Mekatronika, J. T. Elektro, and P. N. Batam, “Pengendalian Keran Air Untuk Mengatur Debit Air Berbasis Fuzzy Logic Pada Mikrokontroler,” 2015.

[11] D. Kriestanto and A. B. Arnado, “IMPLEMENTASI WEBSITE PENCARIAN KOS DENGAN NoSQL,” *JIKO (Jurnal Inform. dan Komputer)*, vol. 2, no. 2, p. 103, 2017, doi: 10.26798/jiko.2017.v2i2.66.

[12] G. R. Paraya and R. Tanone, “Penerapan Firebase Realtime Database Pada Prototype Aplikasi Pemesanan Makanan Berbasis Android,” *J. Tek. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 4, no. 3, pp. 397–406, 2018, doi: 10.28932/jutisi.v4i3.870.

[13] A. Alawiah and A. Rafi Al Tahtawi, “Sistem Kendali dan Pemantauan Ketinggian Air pada Tangki Berbasis Sensor Ultrasonik,” *KOPERTIP J. Ilm. Manaj. Inform. dan Komput.*, vol. 1, no. 1, pp. 25–30, 2017, doi: 10.32485/kopertip.v1i1.7.

[14] W. Indianto, A. H. Kridalaksana, and Y. Yulianto, “Perancangan Sistem Prototipe Pendeteksi Banjir Peringatan Dini Menggunakan Arduino Dan PHP,” *Inform. Mulawarman J. Ilm. Ilmu Komput.*, vol. 12, no. 1, p. 45, 2017, doi: 10.30872/jim.v12i1.222.

[15] U. M. Buana, F. Supegina, and U. M. Buana, “Jurnal Teknologi Elektro , Universitas Mercu Buana PENINGKATAN EFISIENSI SISTEM PENDISTRIBUSIAN AIR DENGAN MENGGUNAKAN IoT (Internet of Things) Fadli Sirait Program Studi Teknik Elektro Ilham Septian Herwiansya Program Studi Teknik Elektro Universitas M,” *J. Elektro*, vol. 8, no. 3, pp. 234–239, 2017.

[16] D. Kurniawan, A. N. Jati, and A. Mulyana, “Perancangan Dan Implementasi Sistem Monitor Cuaca Design and Implementation of Weather System Monitor Using Microcontroller Support As a Flood Early Warning System,”

vol. 3, no. 1, pp. 3–9, 2016.

[17] M. Radhya and A. Mulyana, “Perancangan Sistem Monitoring Banjir Terpadu Berbasis Android dan Website,” pp. 1–7, 2017.

[18] D. Satria, S. Yana, R. Munadi, and S. Syahreza, “Sistem Peringatan Dini Banjir Secara Real-Time Berbasis Web Menggunakan Arduino dan Ethernet,” *J. JTIK (Jurnal Teknol. Inf. dan Komunikasi)*, vol. 1, no. 1, p. 1, 2017, doi: 10.35870/jtik.v1i1.27.

[19] D. R. Ariyani and R. E. Putri, “Sistem Monitoring Banjir Pada Jalan Menggunakan Aplikasi Mobile Dan Modul Wi-Fi,” *Semin. Nas. Sains dan Teknol. 2017*, no. November, pp. 1–8, 2017, doi: 10.1542/peds.104.1.e9.

[20] C. Hasiholan, R. Primananda, and K. Amron, “Implementasi Konsep Internet of Things pada Sistem Monitoring Banjir menggunakan Protokol MQTT,” *Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 2, no. 12, pp. 6128–6135, 2018.

[21] A. Prasetyo and M. B. Setyawan, “Purwarupa Internet of Things Sistem Kewaspadaan Banjir Dengan Kendali Raspberry Pi,” *Netw. Eng. Res. Oper.*, vol. 3, no. 3, pp. 201–205, 2018, doi: 10.21107/NERO.V3I3.97.

[22] M. F. Habibi, “RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DETEKSI DINI UNTUK KAWASAN RAWAN BANJIR BERBASIS ARDUINO,” vol. 2, no. 2, pp. 190–195, 2018.

[23] N. Lestari, Satriananansyah, and B. Mutia, “Monitoring Penanggulangan Banjir dan Alarm Otomatis Berbasis Internet of Things (IoT) Di Dinas Sosial Unit Tagana Kota Lubuklinggau,” vol. 04, no. 02, pp. 75–84, 2019.

[24] Abdullah and R. Fitriana, “Sistem Peringatan Dini Banjir Berdasarkan Ketinggian Air, Debit Air Dan Curah Hujan Dilengkapi Dengan Sistem Monitoring Data Sensor,” vol. 6341, no. April, pp. 24–30, 2020.

[25] Z. Husin, E. N. Aziz, and Universitas Langlangbuana, “Pembuatan Prototipe Pendeteksi Banjir Dan Curah Hujan Berbasis Arduino Uno & GSM,” *Tek. Ind. Arsitektur, Sipil, Inform. Elektro*, vol. 14, pp. 33–38, 2018.

[26] I. Efendi, “Pengertian dan macam-macam topologi jaringan komputer,” *https://www.it-jurnal.com*, 2018. https://www.it-jurnal.com/pengertian-dan-macam-macam-topologi-jaringan-komputer/ (accessed Aug. 02, 2020).

[27] U. Azmi and M. Syaryadhi, “Penerapan Wireless Sensor Network Berbasis Esp8266 Untuk Pemantauan Dan Proses Budidaya Tanaman Cabai Merah,” *Kitektro*, vol. 4, no. 3, pp. 30–37, 2019.

[28] D. L. Rahakbauw, F. J. Rianekuay, and Y. A. Lesnussa, “Penerapan Metode Fuzzy Mamdani Untuk Memprediksi Jumlah Produksi Karet (Studi Kasus: Data Persediaan Dan Permintaan Produksi Karet Pada Ptp Nusantara Xiv (Persero) Kebun Awaya, Teluk Elpaputih, Maluku-Indonesia),” *J. Ilm. Mat. Dan Terap.*, vol. 16, no. 1, pp. 51–59, 2019, doi: 10.22487/2540766x.2019.v16.i1.12764.

[29] Muhamad Arwin Wijaya, “PURWARUPA PENYIRAMAN OTOMATIS DENGAN ARSITEKTUR MQTT DAN LOGIKA FUZZY SUGENO UNTUK MENINGKATKAN KEEFEKTIFAN MANAJEMEN PENYIRAMAN TANAMAN (STUDI KASUS : ITERA),” Institut Teknologi Sumatera, 2020.

[30] Suryani and Hendryadi, “Teori dan Aplikasi pada Penelitian Bidang Manajemen dan Ekonomi Islam.” p. 107, 2015.