

DAFTAR PUSTAKA

- BPBD Provinsi DKI Jakarta, 2020. *Sekilas Tentang BPBD Provinsi DKI Jakarta*. [Online]
Available at: <https://bpbd.jakarta.go.id/profile>
[Accessed 12 February 2020].
- CloudMQTT, n.d. *Hosted message broker for the*. [Online]
Available at: cloudmqtt.com
- DIYProjects, 2017. *Wemos LoLin32 Lite, more compact revision of the LoLin32 to \$4.90*. [Online]
Available at: <https://diyprojects.io/wemos-lolin32-lite-compact-revision-lolin32-4-90/#.X0y3H8gzblU>
[Accessed 2 Agustus 2020].
- Fikri, I. A., 2016. APLIKASI NAVIGASI BERBASIS PERANGKAT BERGERAK DENGAN MENGGUNAKAN PLATFORM WIKITUDE UNTUK STUDI KASUS LINGKUNGAN ITS. *Jurnal Teknik ITS*, 5(1).
- Ginting, S. & Putuhena, W. M., 2014. SISTEM PERINGATAN DINI BANJIR JAKARTA JAKARTA-FLOOD EARLY WARNING SYSTEM (J-FEWS). *Jurnal Sumber Daya Air*, 10(1), pp. 71-84.
- Iksan, F. N. & Tjahjadi, G., 2018. PERANCANGAN STOP KONTAK PENGENDALI ENERGI LISTRIK DENGAN SISTEM KEAMANAN HUBUNG SINGKAT DAN FITUR NOTIFIKASI BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT). *JURNAL ELEKTRO*, Volume 11, pp. 83-92.
- Kerlinger, F. N., 1966. *Foundations of behavioral research*. s.l.:s.n.
- Mahardika, S. S., Kurniawan, W. & Bakhtiar, F. A., 2019. Implementasi Sistem Real Time untuk Pendeteksi Dini Banjir berbasis ESP8266 dan Weather API. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 8 Agustus, 3(e-ISSN: 2548-964X), pp. 8238-8247 .
- Maier, A., Sharp, A. & Vagapov, Y., 2017. Comparative analysis and practical implementation of the ESP32 microcontroller module for the internet of things. *2017 Internet Technologies and Applications (ITA)*, pp. 143-148.
- Mustar, M. Y. & Wiyagi, R. O., 2017. Implementasi Sistem Monitoring Deteksi Hujan dan Suhu Berbasis Sensor Secara Real Time. *JURNAL ILMIAH SEMESTA TEKNIKA*, 20(1), pp. 20-28.
- Puspasari, F. et al., 2019. Sensor Ultrasonik HCSR04 Berbasis Arduino Due untuk Sistem Monitoring Ketinggian. *JURNAL FISIKA DAN APLIKASINYA*, 15(2), pp. 36-39.
- Putra, S. A., 2019. *Template MVVM Activity Untuk Android Studio*. [Online]
Available at: <https://medium.com/codelabs-unikom/template-mvvm-activity-untuk->

[android-studio-ebcd02f8f8e9](#)

[Accessed 23 July 2020].

Satria, D., Syaifuddin, Y., Munadi, R. & Syahreza, S., 2017. Sistem Peringatan Dini Banjir Secara Real-Time Berbasis Web Menggunakan Arduino dan Ethernet. *Jurnal JTIK (Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi)*, pp. 1-6.

Suharjono, A., Rahayu, L. N. & Afwah, R., 2015. Aplikasi Sensor Flow Water Untuk Mengukur Penggunaan Air Pelanggan Secara Digital Serta Pengiriman Data Secara Otomatis Pada PDAM Kota. *JURNAL TELE*, 13(1).

Sulastri, R., 2016. PROTOTYPE KENDALI BUKA/TUTUP ATAP DAN PENYIRAMAN TANAMAN CABAI BERBASIS MIKROKONTROLER DAN SMS GATEWAY. *Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya*.

UCOT, 2018. *An Introduction to Internet of Things (IoT) in the Supply Chain*. [Online] Available at: <https://medium.com/ucot/an-introduction-to-internet-of-things-iot-in-the-supply-chain-f0db2a496689>

[Accessed 2 Agustus 2020].

Widja, I. B. P., 2018. SISTEM IOT BERBASIS PROTOKOL MQTT DENGAN MIKROKONTROLER ESP8266 DAN ESP32. *Prosiding SNATIF*, Volume 5.

Xia, F., Yang, L. T., Wang, L. & Vinel, A., 2012. Internet of Things. *INTERNATIONAL JOURNAL OF COMMUNICATION SYSTEMS*, Volume 25, p. 1101–1102.