

DAFTAR REFERENSI

- [1] S. of Transportation Statistics, *Statistik Transportasi Darat 2017*. BPS-Statistics Indonesia, 2017.
- [2] M. A. Mangalik, “Analisis karakteristik dan pola parkir di rumah sakit umum daerah labuang baji: Problem dan solusinya,” 2017.
- [3] L. K. P. Saputra and Y. Lukito, “Implementation of air conditioning control system using rest protocol based on nodemcu esp8266,” in *2017 International Conference on Smart Cities, Automation & Intelligent Computing Systems (ICON-SONICS)*. IEEE, 2017, pp. 126–130.
- [4] Arduino, “Arduino software (ide),” <https://www.arduino.cc/en/Guide/Introduction>, accessed: 2019-05-23.
- [5] G. Developer, “Firebase,” <https://firebase.google.com/>, accessed: 2019-05-24.
- [6] B. Arsada, “Aplikasi sensor ultrasonik untuk deteksi posisi jarak pada ruang menggunakan arduino uno,” *Jurnal Teknik Elektro*, vol. 6, no. 2, 2017.
- [7] Y. Wahdan and S. Permana, “Analisis karakteristik parkir pada badan jalan dan dampaknya terhadap lalu lintas (studi kasus: Jalan siliwangi kabupaten garut),” *Jurnal Konstruksi*, vol. 12, no. 1, 2014.
- [8] M. Y. A. Panji, S. Sumaryo, and P. Pangaribuan, “Sistem kendali gerbang otomatis dan pengelola zona parkir pintar berbasis android,” *JURNAL TELKOM UNIVERSITY*, pp. 1–8, 2018.
- [9] P. K. B. Bayuga, S. Sumaryo, and P. Pangaribuan, “Perancangan sistem monitoring zona parkir dengan sensor ultrasonik designing parking zone monitoring system with ultrasonic sensor,” *eProceedings of Engineering*, vol. 5, no. 3, 2018.
- [10] F. Fajri, I. Hidayat, and E. Estanto, “Pemantauan ketersediaan ruang parkir dengan teknologi zigbee,” *eProceedings of Engineering*, vol. 4, no. 2, 2017.
- [11] E. A. Purnomo, A. Purnamasari, D. Purwanto, and S. Supriyono, “Analisis kebutuhan ruang parkir untuk fakultas teknik universitas diponegoro kampus tembalang,” *JURNAL KARYA TEKNIK SIPIL*, pp. 796–804, 2014.

- [12] R. Wulandari, "Analisis qos (quality of service) pada jaringan internet (studi kasus: Upt loka uji teknik penambangan jampang kulon–lipi)," *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 2, no. 2, 2016.
- [13] A. Juansyah, "Pembangunan aplikasi child tracker berbasis assisted–global positioning system (a-gps) dengan platform android," *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*, vol. 1, no. 1, 2015.
- [14] A. Developer, "Android studio," <https://developer.android.com/studio/intro>, accessed: 2019-05-23.
- [15] L. A. Sandy, R. J. Akbar, and R. R. Hariadi, "Rancang bangun aplikasi chat pada platform android dengan media input berupa canvas dan shareable canvas untuk bekerja dalam satu canvas secara online," *Jurnal Teknik ITS*, vol. 6, no. 2, pp. A331–336, 2017.
- [16] U. Lamping and E. Warnicke, "Wireshark user's guide," *Interface*, vol. 4, no. 6, 2004.
- [17] R. Pratama and A. Kardian, "Sensor parkir mobil berbasis mikrokontroler at89s51 dengan bantuan mini kamera," *Jurnal Komputasi*, vol. 11, no. 1, 2012.
- [18] T. Elektronika, "Led (light emitting diode)," <https://teknikelektronika.com/pengertian-led-light-emitting-diode-cara-kerja/>, accessed: 2019-04-19.