

DAFTAR PUSTAKA

- Akhmad, SP. 2016. "Pengertian Android Yang Benar Menurut Para Ahli." Eko
- Sulistiyo Wibowo, Adhi Susanto, Wing Wahyu Winarno. 2014. "Kesiapan Pengguna Intranet Berbasis Android Di Kementerian Perindustrian." SEMNASTEKNOMEDIA 2(1): 31–36.
- Anwari, H., & Pramukantoro, E. S. 2017. Pengembangan Iot Middleware Berbasis Event-Based dengan Protokol. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 1(12), 1560–1567.
- Arifin, J., Zulita, L. N., & Hermawansyah. 2016. Perancangan Murottal Otomatis Menggunakan Mikrokontroller Arduino Mega 2560. *Jurnal Media Infotama*, 12(1), 89–98. Retrieved from <https://jurnal.unived.ac.id/index.php/jmi/article/view/276/257>
- Ayush, N.P. 2018. What is Arduino. 7 Januari 2020 (22:12) <https://www.geeksforgeeks.org/what-is-arduino/>
- Chusna, P. A. 2018. Pengaruh Media Gadget Pada Perkembangan Karakter Anak. *Dinamika Penelitian: Media Komunikasi Sosial Keagamaan*, 17(2), 315–330.
- Dan, A., Sistem, P., & Pengelolaan, I. (2018). *Vol. 6 NO. 1 JUNI 2018 ISSN: 2338-4093 Vol. 6 NO. 1 JUNI 2018 ISSN: 2338-4093*. 6(1).
- Dwiyaniti, M., Ashari, D., Kendi, D., & Nitisasmita, M. 2011. Aplikasi GPS Berbasis GSM Modem pada Monitoring Bus. *Jurnal Ilmiah Elite Elektro*, 2(2), 122–128. Retrieved from https://elektro.pnj.ac.id/upload/artikel/files/10_Edit&Layout_MurieD_JEE-Sep2012_Aplikasi GPS.pdf
- Fatoni, A., & Rendra, D. B. 2014. Perancangan Prototype Sistem Kendali Lampu Menggunakan Handphone Android Berbasis Arduino. *Jurnal PROSISKO*, 1(September), 23–29. <https://doi.org/10.1016/j.apsusc.2005.01.046>
- Fredy, Sony Sumaryo, Porman Pangaribuan. 2018. Perancangan Sistem Monitoring Sepeda Motor Menggunakan Modul Gps Berbasis Android. *E-Proceeding of Engineering*, 5(3), 4179.
- Handayani, A. S. 2012. Aplikasi Teknologi GSM/GPRS Pada Sistem Deteksi Kebakaran Berbasis Mikrokontroller Atmega 8535. *Jurnal Nasional*

Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI), 1(1), 29.
<https://doi.org/10.23887/janapati.v1i1.9762>

Harun, M.S. 2017. Kasus penculikan anak. Liputan6.
<https://www.liputan6.com/news/read/2898342/komnas-pa-kasus-penculikan-anak-terus-meningkat>. 26 Desember 2019 (23:34).

Hozeng, Suryadi, and Asrul Syam. 2017. “Aplikasi Pengenalan Kebudayaan Khas Toraja (UKIRAN) Berbasis Android.” SEMNASTEKNOMEDIA 5(1): 55– 60. Indonesia, Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik. 2017. “Smartphone Rakyat Indonesia.” 12 Januari 2017

Husaini, M. A., & Dwi P, W. 2017. SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG)

PEMETAAN SEKOLAH BERBASIS WEB DI KECAMATAN WONODADI KABUPATEN BLITAR. *Antivirus : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 11(1). <https://doi.org/10.35457/antivirus.v11i1.198>

Hutabarat, K. R., & Nasution, H. 2013. Perancangan Sistem Identifikasi Penjemput Anak Sekolah Berbasis Radio Frequency Identification (Rfid). *Jurnal Informatika Mulawarman Edisi Februari*, 8(1), 1–5.

Idos. 2014. Pengertian, cara kerja, dan manfaat atau fungsi Global Positioning System(GPS).

<https://www.kaskus.co.id/thread/545788d0c1eb1725748b4567/pengertian-cara-kerja-dan-manfaat-atau-fungsi-global-positioning-system-gps/> 22 Januari 2020 (00:15)

Irvan Deny. 2017. Cara kerja GPS pada Smartphone.
<http://gadget.jagatreview.com/2017/04/cara-kerja-gps-pada-smartphone/> 22 Januari 2020 (00:08)

Juansyah, andi. 2015. Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted – Global Positioning System (A-GPS) Dengan Platform Android. *Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA)*, 1(1), 1–8. Retrieved from elib.unikom.ac.id/download.php?id=300375

Laksono, N.T. 2018. Dua bocah SD di Duren Sawit yang diculik wanita disuruh mencuri. Detiknews. 28 Desember 2019 (01:36).

https://news.detik.com/berita/d-3929512/dua-bocah-sd-di-duren-sawit-yang-diculik-wanita-disuruh-mencuri?_ga=2.74902161.202810390.1575667549-166189692.1575667549

Ramadi, R. 2011. *Making travel history travel GPS TRACKER Web based on mobile phone using J2ME. Informatics Engineering. University Of Islam State Syarif Hidayatullah Jakarta.*

Sunaryo, B., Rusydi, M. I., Rusdi, J. F., Suriani, R., & Daus, S. 2019. Sistem Pelacakan Lokasi Pelaporan Petugas Lapangan Irigasi Provinsi Sumatera Barat Berbasis GPS Smartphone dan WebGIS. *Jurnal RESTI (Rekayasa*

Sistem Dan Teknologi Informasi), 3(2), 271–281.

<https://doi.org/10.29207/resti.v3i2.957>

Susanto, H., Pramana, Rozeff, S. M., & Ujahidin, Muhammad, S. M. 2013. Perancangan Sistem Telemetri Wireless Untuk Mengukur Suhu Dan Kelembaban Berbasis Arduino Uno R3 Atmega328P Dan Xbee Pro. *Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Maritim Raja Ali Haji*, 4(1), 12.

Zanella, A., Bui, N., Castellani, A., Vangelista, L., & Zorzi, M. 2014. Internet of things for smart cities. *IEEE Internet of Things Journal*, 1(1), 22–32.

<https://doi.org/10.1109/JIOT.2014.2306328>

