

## DAFTAR PUSTAKA

- AZHE, W. (2018). telegram : Sejarah Singkat dan Fitur-Fiturnya. Retrieved May 25, 2019, from [www.c.mi.com](http://www.c.mi.com) website: <https://c.mi.com/thread-724131-1-1.html>
- B.U, D., & Magdalena, M. (Eds.). (2017). pedoman berinternet aman, nyaman dan bertanggungjawab. In *internet sehat*(pp. 58–59).
- Gustina, D., & Siahaan, R. H. (2017). Analisa Pemilihan Kualitas Android Jelly Bean Dengan Menggunakan Metode Ahp Pendekatan Mcdm. *Jurnal Ilmiah FIFO*, 7(1), 15. <https://doi.org/10.22441/fifo.v8i1.1296>
- Hannani, N. (2019). Pengertian WhatsApp Beserta Sejarah, Manfaat, Kelebihan dan Kekurangan WhatsApp. Retrieved from [www.nesabamedia.com](http://www.nesabamedia.com) website: <https://www.nesabamedia.com/pengertian-whatsapp/>
- Hasanah, S. (2017). perancangan sistem informasi pemberian tunjangan kerja pegawai pada ditjen Dikdasmen kementerian pendidikan dan kebudayaan. Menurut Sutabri (2012:3) Secara Sederhana “Konsep Dasar Sistem Dapat Diartikan Sebagai Suatu Kumpulan Atau Himpunan Dari Unsur, Komponen, Atau Variabel Yang Terorganisasi, Saling Berinteraksi, Saling Tergantung Satu Sama Lain Dan Terpadu.”
- Hermawan. (2019). Apa itu Messenger? Bagaimana Sejarah dan Fitur-fitur yang Diberikan oleh Messenger. Retrieved June 27, 2019, from <https://www.nesabamedia.com/apa-itu-messenger/>
- Hilman, K. (2017). Pengertian Aplikasi Chatting Berserta Contohnya. Retrieved April 19, 2019, from [www.atobasahona.com](http://www.atobasahona.com) website: <https://www.atobasahona.com/2017/12/pengertian-aplikasi-chatting.html?m=1>
- Indayani, R. (2016). *sistem pendukung keputusan pemilihan mahasiswa terbaik pada AKBID Bina Daya Husada menggunakan metode ahp*. (September).
- Jogjaweb.co.id. (2018). Sejarah dan fitur pada line. Retrieved June 27, 2019, from [www.jogjaweb.co.id](http://www.jogjaweb.co.id) website: <https://jogjaweb.co.id/blog/catatan/sejarah-dan-fitur-pada-line>
- Jogjaweb.co.id. (2018). Sejarah wechat. Retrieved June 27, 2019, from [www.jogjaweb.co.id](http://www.jogjaweb.co.id) website: <https://jogjaweb.co.id/blog/catatan/sejarah-wechat>
- Karina Listya Widyasari, Nuranna, F. S., Sulasmi, A. L., Rokayah, Wihartono, W., Sinuraya, N. E., ... Riswan, H. (2018). *memaksimalkan pengguna media sosial dalam lembaga pemerintahan*.
- Kompas.com. (2012). Mengintip Strategi Kakao Talk Menyerbu Indonesia. Retrieved May 31, 2019, from [www.olahraga.kompas.com](http://www.olahraga.kompas.com) website: <https://olahraga.kompas.com/read/2012/04/18/17375546/mengintip.strategi.kakao.talk.menyerbu.indonesia>
- Kusrini, M. K. (2007a). Konsep dan aplikasi sistem pendukung keputusan. In

*Penerbit Andi.*

- Kusrini, M. K. (2007). *konsep dan aplikasi sistem pendukung keputusan* (F. S. Suyantoro, Ed.).
- Litalia. (2018). Pengertian Aplikasi, Fungsi dan Contoh Aplikasi Lengkap. Retrieved April 29, 2019, from [www.jurnalponsel.com](http://www.jurnalponsel.com) website: <https://www.jurnalponsel.com/pengertian-aplikasi/>
- maxmanroe.com. (2018). Pengertian Smartphone, Sistem Operasi, Fitur, dan Jenis Smartphone. Retrieved June 25, 2018, from [www.maxmanroe.com](http://www.maxmanroe.com) website: <https://www.maxmanroe.com/vid/teknologi/mobile-app/pengertian-smartphone.html#>
- Munthafa, A. E., & Mubarak, H. (2017). Penerapan Metode Analytical Hierarchy Process dalam Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Mahasiswa Berprestasi. *Jurnal Siliwangi*, 3(2), 192–201. Retrieved from <http://jurnal.unsil.ac.id/index.php/jssainstek/article/download/355/264>
- Mustika, W. P., Mardian, M., & Rinawati, R. (2018). Analytical Hierarchy Process Untuk Menganalisa Faktor Pemilihan Web Browser Pada Desktop. *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 2(1), 83. <https://doi.org/10.30645/j-sakti.v2i1.57>
- Ningsih, E. R. (2014). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Desktop Web Browser Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (Ahp). *EVOLUSI - Jurnal Sains Dan Manajemen AMIK BSI Purwokerto*, 2(1), 12–22. Retrieved from <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/evolusi/article/view/653/544>
- Nofriansyah, D., & Defit, S. (2014). MULTI CRITERIA DECISION MAKING (MCDM). In *METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS* (p. 57). All Right Reserved.
- Purwanto, H. (2016). Pemilihan Aplikasi Transportasi Ojek Online Dengan Menggunakan Metode Ahp Dan Topsis. *Konferensi Nasional Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi*, 2(1), 219-INF.224. Retrieved from <http://konferensi.nusamandiri.ac.id/prosiding/index.php/knit/article/view/125>
- Rahmatullah, S., Purnia, D. S., & Hariyadi, R. (2018). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Smartphone Android Gaming Dengan Metode Analytical Hierarchy Process. *Jurnal Kajian Ilmiah*, 18(3), 283. <https://doi.org/10.31599/jki.v18i3.291>
- Sari, R. R. P., & Agustina, N. (2017). Analisa Keputusan Pemilihan Aplikasi Chatting Untuk Group Pada Pengguna Smartphone Android Dengan Metode Analytic Hierarchy Process ( AHP ). 19(2), 131–141.
- Sarifah, & Merlina, N. (2015). sistem penunjang keputusan pemilihan handphone menggunakan metode analytical hierarki process. *CLEO/Europe - EQEC 2009 - European Conference on Lasers and Electro-Optics and the European Quantum Electronics Conference*, XI(1), 90–99. <https://doi.org/10.1109/CLEOE-EQEC.2009.5194764>

- Sasongko, A., Astuti, I. F., & Maharani, S. (2017). Pemilihan Karyawan Baru Dengan Metode AHP (Analytic Hierarchy Process). *Informatika Mulawarman : Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 12(2), 88. <https://doi.org/10.30872/jim.v12i2.650>
- Sonata, F. (2018). *Analisis Studi Kelayakan Pelayanan E-Commerce Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process ( Ahp ) Analysis of Feasibility Study of E-Commerce Services Using Analytical Hierarchy Process ( Ahp ) Method*. 7(2), 1–14.
- sugiono. (2015). penelitian pendidikan. *Peradaban*.
- sugiyono. (2010). Metode Penelitian Kuantitatif & kualitatif. *Journal of Experimental Psychology: General*.
- Syafitri, I. (2018). Pengertian Aplikasi Beserta Fungsi dan Contoh Aplikasi yang Perlu Anda Ketahui. Retrieved April 29, 2019, from [www.nesabamedia.com](http://www.nesabamedia.com) website: <https://www.nesabamedia.com/pengertian-aplikasi/>
- termasmedia.com. (2012). Pengertian Internet. Retrieved May 2, 2019, from [www.termasmedia.com](http://www.termasmedia.com) website: <https://www.termasmedia.com/lainnya/internet/71-pengertian-internet.html>
- Termasmedia.com. (2012). Pengertian Internet. Retrieved from [www.termasmedia.com](http://www.termasmedia.com) website: <https://www.termasmedia.com/lainnya/internet/71-pengertian-internet.html>
- Wirdianto, E., & Unbersa, E. (2008). APLIKASI METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS DALAM MENENTUKAN KRITERIA PENILAIAN SUPPLIER. *Teknika*.
- Zulfa, M. C. (2015). Analisis faktor pemilihan aplikasi chatting para pengguna smartphone android dengan menggunakan metode analytic hierarchy process. *Disprotek*, 6(1), 86–94.