

## DAFTAR PUSTAKA

- Abraham, F. Z., Santosa, P. I., & Winarno, W. W. (2018). Tandatangan Digital Sebagai Solusi Teknologi Informasi Dan Komunikasi (Tik) Hijau: Sebuah Kajian Literatur. *Masyarakat Telematika Dan Informasi : Jurnal Penelitian Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 9(2), 111. <https://doi.org/10.17933/mti.v9i2.120>
- Adha, R. (2010). Message Digest dalam bentuk QR Code Sebagai Tanda Tangan Digital. *Bandung: Sekolah Teknik Elektro Dan Informatika Institut Teknologi Bandung*.
- Ardhianto, E., Handoko, W. T., & Wahyudi, E. N. (2015). Pengembangan Metode Otentikasi Keaslian Ijasah dengan Memanfaatkan Gambar QR Code. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, 20(2), 106–114.
- Ardy, R. D., Sari, C. A., Indriani, O. R., Setiadi, D. R. I. M., & Rachmawanto, E. H. (2017). *Digital Image Signature using Triple Protection*. January 2018. <https://doi.org/10.1109/ICON-SONICS.2017.8267827>
- Aribowo, T. R. (2018). *APLIKASI PENGOLAHAN DANA KEGIATAN PADA UNIT KEGIATAN MAHASISWA BERBASIS WEB DI UNIVERSITAS XYZ*.
- Bassil, Y. (2012). A Simulation Model for the Waterfall Software Development Life Cycle. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Denso ADC. (2011). Qr code essentials. *Denso Adc*, 1–12. <http://www.nacs.org/LinkClick.aspx?fileticket=D1FpVAvvJuo=&tabid=1426&mid=480>
- Dhaniawaty, R. P., & Susilawati, E. (2018). Pembangunan Sistem Informasi Pelaporan Program Kerja Dan Pengelolaan Data Pengurus Himpunan Mahasiswa Pada Program Studi Sistem Informasi. *Jurnal Manajemen Informatika (JAMIKA)*, 8(2), 1–11. <https://doi.org/10.34010/jamika.v8i2.1033>
- Edy, E., Ferdiansyah, F., Pramusinto, W., & Waluyo, S. (2019). Pengamanan Restful API menggunakan JWT untuk Aplikasi Sales Order. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 3(2), 106–112. <https://doi.org/10.29207/resti.v3i2.860>

- Ginting, S. W., & Dharmawan, E. A. (2018). Implementasi QR Code pada Pembuatan KRS Mahasiswa di Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Ambon. *SMARTICS Journal*, 4(1), 28–33. <https://doi.org/10.21067/smartics.v4i1.2198>
- Jamil, M. A., Arif, M., Abubakar, N. S. A., & Ahmad, A. (2017). Software testing techniques: A literature review. *Proceedings - 6th International Conference on Information and Communication Technology for the Muslim World, ICT4M 2016*, 177–182. <https://doi.org/10.1109/ICT4M.2016.40>
- Meiliana, Karim, S., Liawatimena, S., Trisetarso, A., Abbas, B. S., & Suparta, W. (2018). Automating functional and structural software size measurement based on XML structure of UML sequence diagram. *2017 IEEE International Conference on Cybernetics and Computational Intelligence, CyberneticsCOM 2017 - Proceedings, 2017-Novem(January 2018)*, 24–28. <https://doi.org/10.1109/CYBERNETICSCOM.2017.8311709>
- Mustikawati, R. I. (2016). ANALISIS KEBUTUHAN SOFT SKILL DALAM Mendukung Karir Alumni Akuntansi. *Jurnal Pendidikan Akuntansi Indonesia*, XIV(2), 13–20.
- Nugraha, A., & Mahardika, A. (2016). *Penerapan Tanda Tangan Elektronik Pada Sistem Pemerintahan Guna Mendukung E-Government*.
- Nurlailasari, D. (2018). *Sistem Informasi Manajemen Pendanaan Kegiatan Kemahasiswaan Universitas Islam Indonesia*. 8.
- Peyrott, S. (2018). *The JWT Handbook*. Auth0 Inc. <https://auth0.com/resources/ebooks/jwt-handbook>
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Aplikasi Informatika dan Informasi dan Komunikasi Publik. (2017). *Survey Penggunaan TIK 2017 Serta Implikasinya terhadap Aspek Sosial Budaya Masyarakat*.
- Rahmatulloh, A., Sulastri, H., & Nugroho, R. (2018). Keamanan RESTful Web Service Menggunakan JSON Web Token (JWT) HMAC SHA-512. *Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi (JNTETI)*, 7(2). <https://doi.org/10.22146/jnteti.v7i2.417>
- Rasyid, A., Pradana, F., & Rusdianto, D. S. (2018). Pembangunan Sistem Informasi Pengajuan Kegiatan dan Pemberian Poin Bagi Mahasiswa Fakultas Ilmu

Komputer Universitas Brawijaya. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(9), 3409–3415.

Rektor Universitas Andalas. (2011). *Peraturan Rektor*.  
<https://kemahasiswaan.unand.ac.id/undang-undang-aturan/peraturan-rektor>

Ren, F., Zheng, D., & Wang, W. (2017). *An Efficient Code Based Digital Signature Algorithm*. 19(6), 1072–1079. [https://doi.org/10.6633/IJNS.201711.19\(6\).24](https://doi.org/10.6633/IJNS.201711.19(6).24)

Ristekdikti. (2019). *Pedoman Bantuan Dana Kegiatan Kemahasiswaan (Ko dan Ekstra Kurikuler).pdf*.

Rouillard, J. (2008). 2008\_Rouillard\_ICCGI. *Proceedings of the Third International Multi-Conference on Computing in the Global Information Technology*.

Suratma, A. G. P., & Azis, A. (2017). *TANDA TANGAN DIGITAL MENGGUNAKAN QR CODE DENGAN METODE ADVANCED ENCRYPTION STANDARD*. 18(1), 59–68.

Wibiyanto, A., & Afrianto, I. (2018). QR code and transport layer security for licensing documents verification. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 407(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/407/1/012069>

