

DAFTAR PUSTAKA

- A. Pandey and P. Bonde, 2013, *Performance Evaluation of Various Cryptography Algorithms Along with LSB Substitution Technique*, *International Journal of Engineering Research & Technology*, vol. 2, no. 6, pp. 866-871.
- Abood, O. G., Guirguis, S. K., 2018, *A Survey on Cryptography Algorithms*. *International Journal of Scientific and Research Publications (IJSRP)*, vol. 8, no. 7, pp.495-516.
- Al Hafizd, D., Asnawi, A., & Assidiqie, M. F., 2023, Kajian Kebijakan Keamanan Sistem Informasi Sebagai Bentuk Perlindungan Kerahasiaan Pribadi Karyawan Perusahaan BFI Finance, *Jurnal Sains dan Teknologi (JSIT)*, vol. 3, no. 1, pp.95-100.
- Alvianto, A. R., & Darmaji, D., 2015, Pengaman Pengiriman Pesan Via SMS dengan Algoritma RSA Berbasis Android. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, vol. 4, no. 1, pp.A1-A6.
- Aminudin, A., Helmi, F. H., & Arifianto, S. A., 2018, Analisa Kombinasi Algoritma Merkle-Hellmanknapsack dan Logaritma Diskritpada Aplikasi Chat, *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, Vol. 5, No. 3, pp.325-334.
- Andriani, Y. F., Noor, M. F., Salim, A. S., & Hanafi, H., 2019, *Internet of Things (Iot)–Tantangan dan Keamanan Iot Menggunakan Enkripsi Aes*, *Jurnal Informa: Jurnal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*, vol .5, no. 1, pp.76-83.
- Aripin, S., & Syahrizal, M. (2022). Analisis Modifikasi Algoritma Kriptografi Klasik Menggunakan Algoritma Blum-Micali Generator. *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer dan Informatika)*, vol. 6, no. 1, pp.136-147.
- Aulansari, S., Sawitri, D., & Ikhwan, A., 2022, PENERAPAN KRIPTOGRAFI VIGENERE CIPHER PADA KEAMANAN DATA PESAN TEKS BERBASIS WEBSITE. *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains*, vol. 4, no. 4, pp.421-426.
- Hae, Y., 2021, Analisis Keamanan Jaringan Pada Web Dari Serangan Sniffing Dengan Metode Eksperimen, *JATISI (Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi)*, vol.8, no. 4, pp.2095-2105.
- Harahap, M. K, 2016, Analisis Perbandingan Algoritma Kriptografi Klasik Vigenere Cipher dan *One Time Pad*, *InfoTekJar: Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan*, vol. 1, no.1, pp.61-64.

- Hermansa, R. Umar, and A. Yudhana, 2019, Analisis Sistem Keamanan Teknik Kriptografi Dan Steganografi Pada Citra Digital (Bitmap), Semin. Nas. Teknol. Fak. Tek. Univ. Krisnadwipayana, pp.1–9.
- Husein, R.W., 2022. Implementasi Kriptografi Vigenere Cipher Menggunakan PHP. (JurTI) Jurnal Teknologi Informasi, vol. 6, no. 2, pp.149-154.
- Jamaludin, Jamaludin, Oris Krianto Sulaiman, Sofyan Tandungan, Lakry Maltaf Putra, Yuswardi Yuswardi, Nia Yulianti, Jeckson Sidabutar et al., 2022, Kriptografi: Teknik Keamanan Data. Yayasan Kita Menulis.
- Jamaludin, Jamaludin., 2017, Rancang Bangun Kombinasi Chaisar Cipher dan Vigenere Cipher Dalam Pengembangan Algoritma Kriptografi Klasik, In Semantika (Seminar Nasional Teknik Informatika), vol. 1, no. 1, pp. 234-243.
- Laayu, M. R., Munadi, R., & Irawan, A. I., 2020, Analisis Algoritma Advanced Encryption Standard (AES) Untuk Sistem Pemantauan Konsumsi Daya Listrik. *eProceedings of Engineering*, vol. 7, no. 3, pp.8827-8833.
- Lu, Y., Huang, X., Dai, Y., Maharjan, S., & Zhang, Y., 2019, *Blockchain and federated learning for privacy-preserved data sharing in industrial IoT*, *IEEE Transactions on Industrial Informatics*, vol. 16, no. 6, pp.4177-4186.
- Marisman, Aji Fitrah., Hidayati, Anita., 2015, Pembangunan Aplikasi Pembanding Kriptografi DenGan Caesar Cipher Dan *Advance Encryption Standard* (AES) untuk File Teks, Jurnal Penelitian Komunikasi dan Opini Publik, vol. 19, no. 3, pp.213-222.
- Mustika, L., 2020, Implementasi Algoritma AES Untuk Pengamanan Login Dan Data Customer Pada E-Commerce Berbasis Web, *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, vol. 7, no. 1, pp.148-155.
- Nasution, A.B., 2019. Implementasi Pengamanan Data Dengan Menggunakan Algoritma Caesar Cipher Dan Transposisi Cipher. (JurTI) Jurnal Teknologi Informasi, vol. 3, no. 1, pp.1-6.
- Nugrahantoro, A., Fadlil, A., & Riadi, I, 2020, Optimasi Keamanan Informasi Menggunakan Algoritma Advanced Encryption Standard (AES) Mode Chiper Block Chaining (CBC), Jurnal Ilmiah FIFO, vol. 12, no. 1, pp.14-21.

- Omolara, O.E., 2014. *Developing a Modified Hybrid Caesar Cipher and Vigenere Cipher for Secure Data Communication, Computer Engineering and Intelligent Systems*, vol. 5, no. 5, pp. 34-46.
- Permana, A. A., 2018, Penerapan Kriptografi Pada Teks Pesan dengan Menggunakan Metode Vigenere Cipher Berbasis Android, *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains dan Teknologi*, vol. 4, no. 3, pp.110-115.
- Permana, A. A., & Nurnaningsih, D., 2018, Rancangan Aplikasi Pengamanan Data Dengan Algoritma Advanced Encryption Standard (AES), *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 11, no. 2, pp.177-186.
- Putra, N.B.N., Raihana, F.A., Mondong, W.M.A. and Kardian, A.R., 2023. Analisis Enkripsi Kriptografi Asimetris Algoritma RSA Berbasis Pemrograman Batch pada Media Flashdisk. *Jurasik (Jurnal Riset Sistem Informasi dan Teknik Informatika)*, vol. 8, no. 1, pp.142-154.
- Putranto, D.P., Jayanta, J. and Hananto, B., 2022, Analisis Keamanan *Website Leads UPNVJ Terhadap Serangan SQL Injection & Sniffing Attack*, *Informatik: Jurnal Ilmu Komputer*, vol. 18, no. 3, pp.230-238.
- Qowi, Z. and Hudallah, N., 2021, *Combining caesar cipher and hill cipher in the generating encryption key on the vigenere cipher algorithm. In Journal of Physics: Conference Series*, Vol. 1918, No. 4, p.042009. IOP Publishing.
- Rahman, Muhammad Taufiqur., 2017, Perbandingan Performansi Algoritma Kriptografi Advanced Encryption Standard (AES) dan Blowfish pada Text di Platform Android, *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 1, no. 12, pp.1551-1559.
- Ramadhani, A., 2018, Keamanan Informasi. *Nusantara Journal of Information and Library Studies (N-JILS)*, vol. 1, no. 1, pp.39-51.
- Rangkuti, A. Z. F., & Fahmi, H., 2020, Implementasi Kriptografi Untuk Keamanan *File Text* dengan Menggunakan Metode MD5, *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi*, vol. 3, no. 2, pp.170-175.
- Riadi, I., Umar, R., Busthomi, I, 2020, Optimasi Keamanan Autentikasi dari man in the middle attack (MiTM) menggunakan teknologi blockchain. *Journal Information Engineering and Educational Technology ISSN, 2549, 869X*.

- S. Sulastrri and R. D. M. Putri, 2018, Implementasi Enkripsi *Data Secure Hash Algorithm* (SHA-256) dan *Message Digest Algorithm* (MD5) pada Proses Pengamanan Kata Sandi Sistem Penjadwalan Karyawan, *J. Tek. Elektro*, vol. 10, no. 2, pp.70–74.
- Saputra, I., Hasibuan, N. A., Mesran, M., & Rahim, R., 2017, *Vigenere Cipher Algorithm with Grayscale Image Key Generator for Secure Text File*. *International Journal of Engineering Research & Technology* (IJERT), pp.266-269.
- Saputro, T.H., Hidayati, N.H. and Ujianto, E.I.H., 2020, Survei Tentang Algoritma Kriptografi Asimetris, *Jurnal Informatika Polinema*, vol. 6, no. 2, pp.67-72.
- Sari, Ika Yusnita, et al., 2020, Keamanan Data dan Informasi, Yayasan Kita Menulis.
- Singh, Gurpreet., Supriya., 2013, *Modified Vigenere Encryption Algorithm and its Hybrid Implementation with Base64 and AES*, 2013 *2nd International Conference on Advanced Computing, Networking and Security*, pp. 232-237, doi: 10.1109/ADCONS.2013.33.
- Suhandinata, S., Rizal, R. A., Wijaya, D. O., Warren, P., & Srinjiwi, S., 2019, Analisis Performa Kriptografi Hybrid Algoritma Blowfish Dan Algoritma Rsa. *JURTEKSI (Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi)*, vol. 6, no. 1, pp.1-10.
- Sukarsa, I.M., Pradana, I.M.R. and Buana, P.W., 2020. Implementasi Enkripsi dan Otentikasi Transmisi Data ZeroMQ Menggunakan Advanced Encryption Standard. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, vol. 4, no. 6, pp.1149-1156.
- Surachman, Iqbal Adhi, 2019, Pengamanan Autentikasi Sistem Informasi Akademik Menggunakan Kriptografi *One Time Pad*, PhD Thesis. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.
- Tomasoa, L. E., 2016, Pengaruh S-Box Advanced Encryption Standard (AES) Terhadap Avalanche Effect Pada Perancangan Kriptografi Block Cipher 256 Bit Berbasis Pola Teknik Tarian Dansa Tali Dari Maluku, Doctoral dissertation, Program Studi Teknik Informatika FTI-UKSW.
- Tumalun, B., 2018, Upaya Penanggulangan Kejahatan Komputer Dalam Sistem Elektronik Menurut Pasal 30 Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2008. *Lex Et Societatis*, vol. 6, no. 2, pp.8-15.



- Utomo, I. W., Latifah, R., & Risanty, R. D., 2019, Aplikasi Kriptografi Berbasis Android Menggunakan Algoritma Caesar Cipher Dan Vigenere Cipher. JUST IT: Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informasi dan Komputer, vol. 9, no. 2, pp.142-149.
- Wahyu, Mochamad Afdal, 2018, Perbandingan Enkripsi Citra Digital dengan Menggunakan Algoritma AES, RSA, dan Chaos, Skripsi, Universitas Gadjah Mada.
- Warnilah, Ai Ilah., Nugraha, Siti Nurhasanah, 2018, Komparasi Algoritma Kriptografi Elgamal Dan Caesar Cipher untuk Enkripsi dan Dekripsi Pesan, IJCIT (*Indonesian Journal on Computer and Information Technology*), vol.3, no. 2, pp.243-252.
- Yusfrizal, Y, 2019, Rancang Bangun Aplikasi Kriptografi Pada Teks Menggunakan Metode *Reverse Chiper* Dan Rsa Berbasis Android, JTIK (Jurnal Teknik Informatika Kaputama), vol. 3, no. 2, pp.29-37.