

## DAFTAR PUSTAKA

- Abu Taleb, S. A., Musafa, H. M., Khtoom, M., & Gharaybih, I. K. (2010). Improving LZW Image Compression. In *European Journal of Scientific Research* (Vol. 44, Issue 3). <http://www.eurojournals.com/ejsr.htm>
- Ali, Z., & Ahmad, A. (2012). Implementaion of Parallel Algorithm for LUC Cryptosystems Based on Addition Chain by A Message Passing Interface. *Journal of Theoretical and Applied Information Technology*, 92(1). [www.jatit.org](http://www.jatit.org)
- Alyas, R., & Utami, E. (2014). *Hybrid Cryptosystem untuk Pengamanan E-Dokumen Menggunakan Algoritma RC4, RSA dan MD5*.
- Arifin, J. (2016). *Teorema Fermat Dalam Menentukan Keprimaan Bilangan*.
- Azmi, T. N. T., Abdullah, N. A., Rahman, N. H. A., Hamid, I. R. A., & Wen, C. C. (2017). Image Size Variation Influence on Corrupted and Non-viewable BMP Image. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 226(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/226/1/012104>
- Benlcouiri, Y., Azizi, A., Ismaili, M. C., & Benabdellah, M. (2013). *Affine Cipher Extended to  $(Z/pZ)$  and It's Application in Images*.
- Budiman, M. A., & Rachmawati, D. (2017). On using Goldbach G0 codes and Even-Rodeh codes for text compression on using Goldbach G0 codes and Even-Rodeh codes for text compression. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 180(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/180/1/012062>
- Chang, C.-C., Hwang, M.-S., & Chen, T.-S. (2000). *A New Encryption Algorithm for Image Cryptosystems*. [www.elsevier.com/locate/jss](http://www.elsevier.com/locate/jss)
- Kromodimoeljo, S. (2009). *Teori dan Aplikasi Kriptografi*.
- Manalu, R. (2020). Implementasi Algoritma Massey-Omura dan Algoritma Elias Delcta Code Pada Pengamanan dan Kompresi File Dokumen. *Jurnal Sistem Komputer Dan Informatika (JSON)*, 1(3), 239–246. <https://doi.org/10.30865/json.v1i3.2152>
- Marta, R. F. (2006). *Kriptografi Kunci Publik*.
- Maulana Abdullah, M. (2009). *Kompresi String Menggunakan Algoritma LZW dan Huffman*.
- Mawengkang, H., Siregar, A. F., & Efendi, S. (2018). Combination Analysis of ElGamal Algorithm and LUC Algorithm in File Security. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 420(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/420/1/012130>
- Menezes, A. J., van Oorschot, P. C., & Vanstone, S. A. (1996). *APPLIED CRYPTOGRAPHY*.
- Mesran, & Nasution, S. D. (2020). Peningkatan Keamanan Kriptografi Caesar Cipher dengan Menerapkan Algoritma Kompresi “Stout Codes.” *Jurnal Resti*, 4(6), 1209–1215.
- Mollin, R. A. (2007). *An Introduction to Cryptography, Second Edition*.

- Muchlis, B. S., Budiman, M. A., & Rachmawati, D. (2017). Teknik Pemecahan Kunci Algoritma Rivest Shamir Adleman (RSA) dengan Metode Kraitchik. *Jurnal & Penelitian Teknik Informatika*, 2(2).
- Munir, R. (2012). Algoritma Enkripsi Citra Digital dengan Kombinasi Dua Chaos Map dan Penerapan Teknik Selektif Terhadap Bit-bit MSB. In *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi*.
- Neta, M. R. A. (2013). *Perbandingan Algoritma Kompresi Terhadap Objek Citra Menggunakan JAVA*.
- Putri, A. D. (2018). Analisis dan Implementasi Algoritma Kriptografi Playfair Cipher dan Algoritma Kompresi Run Length Encoding Dalam Pengamanan dan Kompresi Data Teks. *TALENTA Conference Series: Science & Technology (ST)*, 1(1).
- Rachmawati, D., Sharif, A., Jaysilen, & Budiman, M. A. (2018). Hybrid Cryptosystem Using Tiny Encryption Algorithm and LUC Algorithm. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 300(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/300/1/012042>
- Satyapratama, A., & Yunus, M. (2015). Analisis Perbandingan Algoritma LZW dan Huffman pada Kompresi File gambar BMP dan PNG. In *Jurnal Teknologi Informasi* (Vol. 6, Issue 2).
- Setyaningsih, E. (2009). *Penyandian Citra Menggunakan Metode Playfair Cipher*.
- Siambaton, M. Z., & Muhazir, A. (2018). Modifikasi Algoritma Playfair Cipher dengan Pengurutan Array pada Matriks. In *ALGORITMA: Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*.
- Widjayanti, R. (2011). *Two Square Cipher*.
- Yonathan, F. (2011). *Modifikasi Playfair Cipher dengan Teknik Pemutaran Kunci Dua Arah*.
- Yonathan, F. D., Nasution, H., & Priyanto, H. (2021). Aplikasi Pengaman Dokumen Digital Menggunakan Algoritma Kriptografi Hybrid dan Algoritma Kompresi Huffman. *JEPIN (Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika)*, 7(2).