DAFTAR PUSTAKA

[1] Septian R., "Desain Algoritma Steganografi dengan Metode Spread Spectrum Berbasis PCMK (Permutas Chaotic Multiputaran Mengecil dan Membesar) yang Tahan Terhadap Gangguan," *Semin. Nas. Sains Dan Teknol.*, 2018.

[2] A. Ahdiat, "Indonesia Masuk 10 Negara dengan Kebocoran Data Terbesar," *Katadata Media Network*, Jun. 28, 2024. [Online]. Available: https://databoks.katadata.co.id/teknologi-telekomunikasi/statistik/cc5473708a4f8dc/indonesia-masuk-10-negara-dengan-kebocoran-data-terbesar

[3] Direktorat Operasi Keamanan Siber, "Lanskap Keamanan Siber Indonesia 2023," BSSN, Jakarta Selatan, Id-SIRTII/CC, 2023.

[4] D. Lutfiana. P, "Bjorka Muncul Kembali, Diduga Bocorkan 19 Juta Data BPJS Ketenagakerjaan," *Kompas.com*, Mar. 14, 2023. [Online]. Available: https://www.kompas.com/tren/read/2023/03/14/091500565/bjorka-muncul-kembali-diduga-bocorkan-19-juta-data-bpjs-ketenagakerjaan?page=all

[5] A. M. Fajrin, J. R. Benedict, and H. J. Kusuma, "Analisis Performa dari Algoritma Kriptografi RSA dan ElGamal dalam Enkripsi dan Dekripsi Pesan," vol. 8, 2023.

[6] I. Gunawan, "Penggunaan Algoritma Kriptografi Steganografi Least Significant Bit Untuk Pengamanan Pesan Teks dan Data Video," *J-SAKTI J. Sains Komput. Dan Inform.*, vol. 2, no. 1, p. 57, Mar. 2018, doi: 10.30645/j-sakti.v2i1.48.

[7] T. S. Jaya, "Pengujian Aplikasi dengan Metode *Blackbox testing* Boundary Value Analysis (Studi Kasus: Kantor Digital Politeknik Negeri Lampung)," *J. Inform. J. Pengemb. IT*, vol. 3, no. 1, pp. 45–48, Jan. 2018, doi: 10.30591/jpit.v3i1.647.

[8] H. Ichwan and D. Kusumaningsih, "Aplikasi Steganografi Dengan Metode *Track Free Atom* dan Kriptografi Menggunakan Metode *AES-128* Untuk Pengamanan Pesan Pada File MP4 Berbasis Android," vol. 1, no. 2, 2018.

[9] A. A. Permana, "Implementasi Steganography Pada Audio Menggunakan Algoritma *End of File* (EOF)," vol. 9, 2020.

[10] R. Y. Rifai, Y. Christyono, and I. Santoso, "Implementasi Algoritma Kriptografi Rivest Code 4, Rivest Shamir Adleman, dan Metode Steganografri Untuk Pengamanan Pesan Rahasia Pada Berkas Teks Digital".

[11] R. D. Ritonga, "Modifikasi Algoritma *El-Gamal* Dengan Menerapkan Algoritma *Kargers Min Cut* Untuk Pembangkitan Kunci," *J. Sains Dan Teknol. Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 13–18, Dec. 2022, doi: 10.47065/jussi.v2i1.3122.

[12] B. Anwar, R. Kustini, and I. Zulkarnain, "Penerapan Algoritma RSA (Rivest Shamir Adelman) Untuk Mengamankan Nilai Siswa SMP HKBP P. Bulan," *J-SISKO TECH J. Teknol. Sist. Inf. Dan Sist. Komput. TGD*, vol. 4, no. 1, p. 88, Feb. 2021, doi: 10.53513/jsk.v4i1.2623.

[13] R. B. Setiawan, "Penggunaan Kriptografi dan Steganografi Berdasarkan Kebutuhan dan Karakteristik Keduanya".

[14] F. N. Pabokory, I. F. Astuti, and A. H. Kridalaksana, "Implementasi Kriptografi Pengamanan Data Pada Pesan Teks, Isi File Dokumen, Dan File Dokumen Menggunakan Algoritma Advanced Encryption Standard," *Inform. Mulawarman J. Ilm. Ilmu Komput.*, vol. 10, no. 1, p. 20, Jun. 2016, doi: 10.30872/jim.v10i1.23.

[15] N. Rochmat, R. R. Isnanto, and M. Somantri, "Implementasi Algoritma Kriptografi *El-Gamal* Untuk Keamanan Pesan (Message Security)," 2012.

[16] R. Pamungkas and F. W. Z. Zaney, "Penerapan *Hashing* SHA1 dan Algoritma Asimetris RSA untuk Keamanan Data pada Sistem Informasi berbasis Web," *Res. J. Comput. Inf. Syst. Technol. Manag.*, vol. 4, no. 1, p. 84, Apr. 2021, doi: 10.25273/research.v4i1.9099.

[17] A. H. Hr, M. Khudzaifah, and M. N. Jauhari, "Implementasi Fungsi *Hash MD5* dan Kriptografi Algoritma RSA pada Pembuatan Tanda Tangan Digital," *J. Ris. Mhs. Mat.*, vol. 1, no. 2, pp. 51–63, Dec. 2021, doi: 10.18860/jrmm.v1i2.13992.

[18] K. Khairani and M. Z. Siambaton, "Pengamanan Data Teks Menggunakan Algoritma Kriptografi Elgamal dan XOR dari Serangan Hacker," *Sudo J. Tek. Inform.*, vol. 2, no. 4, pp. 176–187, Dec. 2023, doi: 10.56211/sudo.v2i4.401.

[19] F. Alfiah, R. Sudarji, and D. T. Al Fatah, "Aplikasi Kriptografi Dengan Menggunakan Algoritma Elgamal Berbasis Java Desktop Pada Pt. Wahana Indo Trada Nissan Jatake," *ADI Bisnis Digit. Interdisiplin J.*, vol. 1, no. 1, pp. 22–34, Jun. 2020, doi: 10.34306/abdi.v1i1.114.

[20] M. F. Syawal, D. C. Fikriansyah, and N. Agani, "Implementasi Teknik Steganografi Menggunakan Algoritma Vigenere Cipher Dan Metode LSB," 2016.

[21] Admin, "Mengenal Format File Doc Dan *(*docx)* Di Microsoft Word." Accessed: May 06, 2024. [Online]. Available: https://www.termasmedia.com/aplikasi/microsoft-office/office-word/486-mengenal-lebih-jauh-format-file-doc-dan-*(*docx)*-di-microsoft-office-word.html

[22] S. Santoso, A. Arisman, and W. Sentanu, "Steganografi Audio (WAV) Menggunakan Metode LSB (Least Significant Bit)," *CCIT J.*, vol. 9, no. 2, pp. 214–224, 2016, doi: 10.33050/ccit.v9i2.500.

[23] I. Rahim, N. Anwar, A. M. Widodo, K. Karsono Juman, and I. Setiawan, "Komparasi Fungsi *Hash MD5* Dan Sha256 Dalam Keamanan Gambar Dan Teks," *Ikraith-Inform.*, vol. 7, no. 2, Nov. 2022, doi: 10.37817/ikraith-informatika.v7i2.2249.

[24] M. H. R. Yovi Apridiansyah, "Aplikasi Keamanan Lembar Hasil Studi Menggunakan Algoritma Message Digest 5," *J. Pseudocode*, 2015.

[25] M. Romzi and B. Kurniawan, "Pembelajaran Pemrograman *Python* Dengan Pendekatan Lpgika Algoritma," vol. 3, no. 2, 2020.

[26] S. Y. Doo, S. Tena, and V. M. Ndolu, "Implementaasi Pengamanan Data Menggunakan Metode Kriptografi Hill Cipher dan Steganografi Least Significant Bit (LSB) Pada Media Citra Digital," *J. Media Elektro*, pp. 93–99, Oct. 2019, doi: 10.35508/jme.v0i0.1778.

[27] W. Widyastuti, “Kinerja Sandi Koreksi Kesalahan LDPC pada Transmisi Citra,” 2023.