

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdala P., Budiman M.A., dan Herryance, 2017. Implementasi Algoritma Kriptografi *Vernam Cipher* dan *Data Encryption Standard* (DES) pada Aplikasi *Chatting* berbasis Android. *Jurnal Ilmiah Core IT* 5(1): 1–19.
- Arifian Hidayat, 2012, Algoritma Kriptografi *Vigenere Cipher*. <https://arifianhidayat.com/algoritma-kriptografi-vigenere-cipher>, Diakses Tanggal 22 Maret 2019.
- Ato Basahona, 2019, Pengertian Aplikasi Chatting Beserta Contohnya. <https://www.atobasahona.com/2017/12/pengertian-aplikasi-chatting.html>, Diakses Tanggal 22 Maret 2019.
- Ariyus Dony, 2008, Pengantar Ilmu Kriptografi: Teori Analisis & Implementasi. Andi Offset. Yogyakarta.
- Eriksson, H.E, dkk. 2004. UML 2 Toolkit. Wiley Publishing Inc. Indianapolis, Indiana.  
[http://www.ecotec.edu.ec/documentacion%5Cinvestigaciones%5Cdocentes\\_y\\_directivos%5Carticulos/6008\\_TRECALDE\\_00278.pdf](http://www.ecotec.edu.ec/documentacion%5Cinvestigaciones%5Cdocentes_y_directivos%5Carticulos/6008_TRECALDE_00278.pdf). Diakses pada tanggal 25 April 2019
- Fowler, Martin. 2004. UML Distilled 3th Ed A Brief Guide to the Standart Object Modeling Language. Andi Offset. Yogyakarta.
- Fowler, M., & Edisi, U. D. (2005). Panduan Singkat Bahasa Pemodelan Objek Standar. *Yogyakarta: Andi*.
- Google Developers, Firebase Authentication. <https://firebase.google.com/docs/auth>. Diakses Tanggal 20 Februari 2019.
- Google Developers, Friebase Realtime Database. <https://firebase.google.com/docs/database>, Diakses Tanggal 20 Februari 2019.
- Harton, Jhon. 2015. Android Programming for Beginners. Packt Publishing Ltd. Birmingham.
- Jogiyanto, Hartono, 2006, *Analisis & Desain Sistem Informasi : Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*, Andi Offset, Yogyakarta
- Oppliger, Rolf. 2005. *Contemporary Cryptography*. London: Artech House.
- Pradipta G.A., 2016. Penerapan Kombinasi Metode Enkripsi *Vigenere Chiper* Dan Transposisi Pada Aplikasai *Client Server Chatting*. *Jurnal Sistem Dan Informatika* 10(2): 119–127.

- Pratama, G.M., dan Tamatjita, E. N. 2015. Modifikasi algoritma *vigenère cipher* menggunakan metode *Catalan number* dan *double columnar transposition*. *Jurnal Compiler* 4(1): 31–40.
- Safaat, Nazruddin, 2011, *Android Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android*. Bandung: Informatika.
- Thomas Koshy. 2009. *Catalan Number With Application*. Oxford University. USA
- Vintana G., dan Hardjianto M., 2016. *Security Chatting Berbasis Desktop dengan Enkripsi Caesar Cipher Key Random*. *Jurnal TICOM* 5(1): 25–30.