

DAFTAR PUSTAKA

- Andi, K.D.P., 2012, *Penerapan algoritma Vigenere Cipher pada Aplikasi SMS Android*, Sekolah Teknik Elektro dan Informatika, Institut Teknologi Bandung.
- Arifin, S., Mahmud, R., Rahmat, R., Idris, N.A., 2013, *SMS Encryption Using 3D-AES Block Cipher on Android Message Application*, International Conference on Advanced Computer Science Application and Technologies, Malaysia.
- Bharati, J. M., Hemalata, S., Aishwarya, V., Meenapriya, C., 2010, *Advancement in Mobile Communication using Android*, No.7, Vol. 1, pp.95-98.
- Chavan, R. R., Sabness, M., 2012, *Secured Mobile Messaging*, International Conference on Computing, Electronics and Electrical Technology (ICCEET), Mumbai, 21-22 March 2012, 1036-1043.
- Enany, A., 2007, *Achieving Security in Messaging and Personal Content in Symbian Phone*, Thesis, Departemen of Interaction and System Design School of Engineering, Blekinge Institute of Technology, Sweden.
- Fowler, M., 2003, *UML Distilled: A Brief Guide to Standard Object Modeling Language*, Third Edition, Addison Wesley, Boston.
- Hamilton, K. and Miles, R., 2006, *Learning UML 2.0*, O' Reilly, England.
- Haribowo, Y., 2008, *Pengamanan Situs Dengan Enkripsi Head dan Body HTML Menggunakan Algoritma RC4*, Skripsi, Sekolah Teknik Elektro dan Informatika, Institut Teknologi Bandung.
- Hendarsyah, D., 2010, *Implementasi Protokol Diffie-Hellman dan Algoritma RC4 untuk Keamanan Pesan SMS*, Tesis, Ilmu Komputer, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hermawan, A.P., 2009, *Kompresi Pesan SMS Menggunakan Algoritma Modified Half-Byte*, Thesis, Ilmu Komputer, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Menezes J. Alfred, Paul C. van Oorschot dan Scott A. Vanstone, 1996, *Handbook of Applied Cryptography*, CRC-Press, USA.
- Mousa, A. dan Hamad, A., 2006, *Evaluation of the RC4 Algorithm for Data Encryption*, International Journal of Computer Science & Applications,

No.2, Vol.3, June 2006, pp. 44-56, An-Najah University, Nablus, Palastine.

Munir, R., 2006, *Kriptografi*, Penerbit Informatika, Bandung.

Nufus, H., 2009, *Pembuatan Aplikasi Kriptografi Algoritma Base64 Menggunakan Java JDK 1.6*, Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma.

Passa, F., 2011, *Studi dan Analisis Implementasi algoritma RC4 dengan Modifikasi Kunci Menggunakan Fungsi SHA-1*, Program Studi Teknik Informatika, Institut Teknologi Bandung.

Rafii, M., 2013, Implementasi algoritma ECDH dan AES Untuk Pengamanan Pesan SMS Pada Telepon Seluler Berbasis Android, *Thesis*, Ilmu Komputer, Universitas Gadjah Mada.

Ratih, 2006, *Studi dan Implementasi Algoritma Blowfish untuk Aplikasi Enkripsi dan Dekripsi File*, Program Studi Tekni Informatika, Institut Teknolgi Bandung.

Safaat, N., 2012, *Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC berbasis Android*, Revisi, Informatika Bandung, Bandung.

Schneier, B., 1996, *Applied Cryptography-Protocol Algorithms and Source Code in C Second Edition*, John Wiley & Sons Inc., United Kingdom.

Sudarminto, C. J., 2014, Rancang Bangun Aplikasi Enkripsi Short Message Service (SMS) Menggunakan Algoritma Caesar *Cipher* dan Algoritma RC4 Berbasis Android, *Skripsi*, Program Studi Teknik Informatika, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Yogyakarta.

Sukmawan, B., 1998, RC4 Stream Cipher, [www. Bimacipta.com/RC4.htm](http://www.Bimacipta.com/RC4.htm), diakses 1 Maret 2015 20.38 WIB.

Supardi, Y., 2011, *Semua Bisa Menjadi Programmer Android Basic*, Elex Media Komputindo, Jakarta.

Stallings, W., 2005, *Cryptography and Network Security Principles and Practice Fourth Edition*, Prentice Hall, New Jersey.