

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] “DATA | meaning in the Cambridge English Dictionary.” <https://dictionary.cambridge.org/dictionary/english/data> (diakses Nov 29, 2021).
- [2] T. Sutabri, *Sistem Informasi Manajemen*, 2 ed. Yogyakarta: Andi, 2016.
- [3] C. A. Pamungkas, *Pengantar dan Implementasi Basis Data*, 1 ed. Daerah Istimewa Yogyakarta: Deepublish Publisher, 2017.
- [4] A. F. Cobantoro dan S. Sudarmani, “Rekayasa Web Proxy Pada Komputer Mikro Untuk Keamanan Anak Dalam Berinternet,” *Semin. Nas. Dan Gelar Prod.*, hlm. 169–174, 2017.
- [5] H. Mukhtar, *Kriptografi Untuk Keamanan Data*. Daerah Istimewa Yogyakarta: Deepublish Publisher, 2019.
- [6] A. Rahmatulloh, H. Sulastri, dan R. Nugroho, “Keamanan RESTful Web Service Menggunakan JSON Web Token (JWT) HMAC SHA-512,” *JNTETI*, vol. 7, no. 2, hlm. 131–137, 2018.
- [7] “Mengenal Skema Autentikasi pada Protokol HTTP.” <https://www.dicoding.com/academies/271/tutorials/17608?from=17603> (diakses Des 03, 2021).
- [8] “Token-Based Authentication.” <https://www.dicoding.com/academies/271/tutorials/17613> (diakses Des 03, 2021).
- [9] R. Gunawan dan A. Rahmatulloh, “JSON Web Token (JWT) untuk Authentication pada Interoperabilitas Arsitektur Berbasis RESTful Web Service,” *JEPIN J. Edukasi Dan Penelit. Inform.*, vol. 5, no. 1, hlm. 74–79, 2019.
- [10] A. Setiawan dan A. I. Purnamasari, “Implementasi JSON Web Token Berbasis Algoritma SHA-512 untuk Otentikasi Aplikasi BatikKita,” *J. RESTI Rekayasa Sist. Dan Teknol. Inf.*, vol. 4, no. 6, hlm. 1036–1045, 2020.
- [11] E. Edy, F. Ferdiansyah, W. Pramusinto, dan S. Waluyo, “Pengamanan Restful API menggunakan JWT untuk Aplikasi Sales Order,” *J. RESTI Rekayasa Sist.*

*Dan Teknol. Inf.*, vol. 3, no. 2, hlm. 106–112, 2019.

- [12] A. Bánáti, E. Kail, K. Karóczkai, dan M. Kozlovszky, “Authentication and Authorization Orchestrator For Microservice-Based Software Architectures,” *Int. Conv. Inf. Commun. Technol. Electron. Microelectron. MIPRO*, 2018.
- [13] N. A. Lal, S. Prasad, dan M. Farik, “A Review Of Authentication Methods,” *Int. J. Sci. Technol. Res.*, vol. 5, no. 11, hlm. 246–249, 2016.
- [14] M. Muhsin dan A. Fajaryanto, “Penerapan Pengujian Keamanan Web Server Menggunakan Metode OWASP versi 4 (Studi Kasus Web Server Ujian Online),” *Multitek Indones.*, vol. 9, no. 1, hlm. 31–42, 2015.
- [15] Prabath. Siriwardena , *Advanced API Security : Securing APIs with OAuth 2.0, OpenID Connect, JWS, and JWE*. Berkeley, CA: Apress, 2014.
- [16] N. Madden, *API Security in Action*. Boston, MA: Manning Publications Co., 2020.
- [17] “JSON Web Token Introduction - jwt.io.” <https://jwt.io/introduction> (diakses Nov 29, 2021).
- [18] J.-P. Aumasson, *Serious Cryptography: A Practical Introduction to Modern Encryption*. San Francisco: No Starch Press, 2018.
- [19] K. L. Hunter dan A. Cockcroft, *Irresistible APIs: Designing Web APIs That Developers Will Love*. Shelter Island, NY: Manning Publications Co., 2017.
- [20] M. Cantelon, M. Harter, T. J. Holowaychuk, N. Rajlich, dan I. Z. Schlueter, *Node.js In Action*. Shelter Island, NY: Manning Publications Co., 2017.
- [21] S. S. Chang, *Go Web Programming*. Shelter Island, NY: Manning Publications Co., 2016.
- [22] R. Susanto dan A. D. Andriana, “Perbandingan Model Waterfall dan Prototyping Untuk Pengembangan Sistem Informasi,” *Maj. Ilm. UNIKOM*, vol. 14, no. 1, hlm. 41–46, 2016.
- [23] J. L. Min, A. Istiqomah, dan A. Rahmani, “Evaluasi Penggunaan Manual dan Automated Software Testing Pada Pelaksanaan End-To-End Testing,” *JTT J. Teknol. Terap.*, vol. 6, no. 1, hlm. 18–25, 2020.
- [24] M. Feathers dan C. M. Robert, *The Art of Unit Testing*, 2 ed. Shelter Island, NY: Manning Publications Co., 2014.

- [25] E. Indrayani, “Pengelolaan Sistem Informasi Akademik Perguruan Tinggi Berbasis Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIK),” *J. Penelit. Pendidik.*, vol. 12, no. 1, hlm. 51–67, 2011.
- [26] “SAMBUTAN DEKAN.” <http://teknik.umpo.ac.id/sambutan-dekan/> (diakses Nov 29, 2021).
- [27] “VISI, MISI & TUJUAN.” <http://teknik.umpo.ac.id/profil/visi-misi-tujuan/> (diakses Nov 29, 2021).

