

## DAFTAR PUSTAKA

### Buku

- Bageri, S. (2018). *Learning RabbitMQ with C#*. BPB PUBLN.
- Bellemare, A. (2020). *Building Event-Driven Microservices*. O'Reilly Media, Inc.
- Johansson, L., & Dossot, D. (2020). *RabbitMQ Essentials* (second edition). Packt Publishing Ltd.
- Newman, S. (2021). *Building Microservices* (second edition). O'Reilly Media, Inc.
- Richardson, C. (2018). *Microservices Patterns: With examples in Java*. Simon and Schuster.
- Wrba, G. L. (2021). *Designing and Building Solid Microservice Ecosystems*.
- Vishwakarma, S. (2023). *Nodejs for beginner*. Dynamite Technology.

### Jurnal Internasional

- Bjørndal, N., Mazzara, M., Buccharone, A., Dragoni, N., & Dustdar, S. (2021). Migration from Monolith to Microservices: Benchmarking a Case Study. *The Journal of Object Technology*, 20(2), 3:1. <https://doi.org/10.5381/jot.2021.20.2.a3>
- Ćatović, A., Bužadija, N., & Lemes, S. (2022). Microservice development using RabbitMQ message broker. *Science, Engineering and Technology*, 2(1), 30–37. <https://doi.org/10.54327/set2022/v2.i1.19>
- Henrique, G., Oliveira, S., & Duarte, H. (2021). *DEVELOPMENT OF A MESSAGE BROKER VOLUME 1 Internship Report in the context of the Masters in Informatics Engineering, Specialization in Engenharia de Software advised by Professor Vasco Pereira and engineer*.
- Nilsson, E., Skolan För Kemi, K., & Och Hälsa, B. (2020). *Performance evaluation of message-oriented middleware Utvärderdering av prestanda för meddelandeorienterade mellanprogramvaror VICTOR PREGÉN*.
- Rantanen, A. (2022). *USING A MESSAGE BROKER FOR COMMUNICATION BETWEEN MICRO SERVICES*. Tampere University.

### Jurnal Nasional

- Arifin, A., Putro Wardana, G., Arifin, S., Ridho, F., & Prabu, H. K. (2022). *Penerapan Cloud Load Balancing Dengan menggunakan HAProxy Dalam Meningkatkan Server Availability Pada Studi Kasus Learning Management System (LMS) Universitas XYZ*.
- Hidayat, A., & Rahman, Ri. F. (2021). *PENGEMBANGAN FITUR REVID PADA WEBSITE READY LEARN DENGAN MENGGUNAKAN SCRUM*. *JURNAL MANAJEMEN INFORMATIKA*.

- Pangaribuan, I., & Subakti, F. (2019). Sistem Informasi Akademik Berbasis Web pada SMK (Sekolah Menengah Kejuruan) Teknologi Industri Pembangunan Cimahi. *Jurnal Teknologi Dan Informasi*. <https://doi.org/10.34010/jati.v9i2>
- Iqbal, M., Handoko, W., & Syahputra, A. K. (2023). OPTIMALISASI E-LEARNING MELALUI IMPLEMENTASI MICROSERVICE UNTUK PENINGKATAN SKALABILITAS DAN EFISIENSI PEMBELAJARAN ONLINE. *Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 6, 439–444.
- Julio, E., Pakereng, M. A. I., & Artikel, I. (2021). Implementasi API Payment Gateway Menggunakan Arsitektur Microservice. *JURNAL INFORMATIKA*, 8(2). <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ji>
- Mulyawan, A. A. (2022). Sistem Pengelolaan Target Perusahaan dengan Microservices Architecture untuk Membantu Peningkatan Kinerja Perusahaan. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 9(1), 12–22. <https://doi.org/10.35957/jatisi.v9i1.1423>
- Syarif, U., & Pizaini, P. (2022). PENERAPAN EVENT-DRIVEN MICROSERVICES PADA APLIKASI LAYANAN PENERIMAAN PESERTA DIDIK BARU. *JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 7(3), 745–756. <https://doi.org/10.29100/jipi.v7i3.3067>
- Vitrin, I. C. Y. (2021). *PENERAPAN METODE UTAUT UNTUK MENGIKUR PENERIMAAN, PENGGUNAAN, DAN KEPUASAN MAHASISWA TERHADAP SISTEM INFORMASI AKADEMIK UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA.*

### **Website**

- Migrate your RabbitMQ Mirrored Classic Queues to Quorum Queues.* (n.d.). Broadcom Inc. Retrieved May 6, 2024, from <https://www.rabbitmq.com/docs/migrate-mcq-to-qq>
- What is PostgreSQL?* (n.d.). The PostgreSQL Global Development Group. Retrieved May 6, 2024, from <https://www.postgresql.org/about/>
- What is Prisma ORM?* (n.d.). Prisma Data, Inc. Retrieved May 6, 2024, from <https://www.prisma.io/docs/orm/overview/introduction/what-is-prisma>