# **Banni Pebriansyah**

Bandung, Jawa Barat, Indonesia, 40616 | 081299392306 | bannipebriansyah@gmail.com | https://bannipebriansyah-tech.github.io/

# Ringkasan

Seorang profesional IT dengan pengalaman di berbagai bidang, termasuk Web Developer, IT Quality Assurance, IT Network, dan System Analyst. Memiliki keahlian dalam pengelolaan Infrastruktur IT, QA Automation, dan pengembangan teknologi untuk mendukung kebutuhan bisnis. Terampil dalam menggunakan alat dan teknologi dengan fokus pada efisiensi, keamanan, dan inovasi.

# Pendidikan Formal

**SMA Negeri 1 Cibinong** (2011 - 2014)

Jurusan IPA

**UIN Sunan Gunung Djati Bandung** (2016 - 2020)

S1 Teknik Informatika – IPK 3.62

# **Pengalaman**

# **Quality Assurance Engineer** – Oktober 2023 sampai Sekarang **Bank Rakyat Indonesia (BRI)**, Jakarta

- Mengembangkan skrip otomatisasi pengujian menggunakan alat seperti Katalon Studio, Selenium.
- Melakukan pengujian manual dan otomatis untuk memastikan kualitas perangkat lunak.
- Membuat skrip otomatisasi pada aplikasi web, mobile, dan API.
- Membuat laporan bug dan mendokumentasikan hasil pengujian.
- Bekerja sama dengan tim pengembangan, dan operasional untuk memastikan integrasi teknologi berjalan lancar.
- Melakukan pengujian manual dan otomatis, termasuk SIT, UAT, dan pengujian pasca-deployment, disertai dokumentasi terperinci.
- Mengembangkan skrip khusus untuk pembuatan laporan PDF dari hasil pengujian otomatisasi.
- Melakukan pengujian performa dan stress testing menggunakan Jmeter ataupun Locust.
- Melakukan integrasi pipeline CI/CD untuk meningkatkan efisiensi proses pengujian.

Proyek: SuperAPP BRImo, Ceria, Junio Smart Web

# IT Internal & Network - Juli 2022 sampai Juli 2023

## PT Sinergi Informatika Semen Indonesia, Jakarta

- Mengelola dan memelihara infrastruktur jaringan, termasuk router, switch, dan firewall.
- Membuat laporan bug dan mendokumentasikan hasil pengujian.
- Melakukan backup data, pemantauan sistem, dan pembaruan perangkat lunak.
- Memasang dan mengonfigurasi alat keamanan seperti antivirus, firewall, dan sistem deteksi ancaman.
- Mengatur koneksi jaringan lokal (LAN), jaringan luas (WAN), dan jaringan nirkabel (Wi-Fi).
- Berkoordinasi dengan vendor atau penyedia layanan internet (ISP) jika terjadi gangguan eksternal.
- Menggunakan alat monitoring jaringan (seperti PRTG, Wireshark) untuk menganalisis kinerja jaringan.
- Mengoptimalkan bandwidth dan mengelola Quality of Service (QoS) untuk mencegah kemacetan jaringan.

**Proyek**: Support SIG (Semen Indonesia Group)

# Quality Assurance Engineer – Maret 2021 sampai Juni 2022

# Radya Digital, Bandung

- Menyusun dokumen perencanaan pengujian seperti Test Plan, Test Scenario, dan Test Case.
- Melakukan pengujian manual dan otomatis untuk memastikan kualitas perangkat lunak.
- Mengembangkan skrip otomatisasi menggunakan alat seperti TestComplete, TestProject, Katalon Studio, Cypress.
- Membuat laporan bug dan mendokumentasikan hasil pengujian.
- Bekerja sama dengan tim pengembangan, dan operasional untuk memastikan integrasi teknologi berjalan lancar.
- Melakukan pengujian manual dan otomatis, termasuk SIT, UAT, dan pengujian pasca-deployment, disertai dokumentasi terperinci.
- Mengembangkan skrip khusus untuk pembuatan laporan PDF dari hasil pengujian otomatisasi.

Proyek: Distributor Management System AQUA Danone, Risk Management System (RisMa), BINUS

# Software Developer – Juli 2020 sampai Februari 2021

# PT Mitra Sinerji Teknoindo, Bandung

- Menyusun dokumen teknis seperti Software Requirement Specification (SRS).
- Berkolaborasi dengan tim UI/UX untuk memastikan desain antarmuka yang optimal.
- Membuat skrip menggunakan bahasa pemrograman seperti PHP, dan Java.
- Mengembangkan aplikasi berbasis web sesuai kebutuhan proyek.
- Menggunakan framework seperti ReactJS (JavaScript), Laravel (PHP), atau Flutter (Mobile) untuk mempercepat pengembangan.
- Merancang, mengembangkan, dan mengelola database menggunakan MySQL.
- Melakukan code review dengan tim untuk memastikan standar kode yang baik.

Proyek: Whistleblowing System PUPR, Sistem Informasi PUPR

## Web Developer – April 2019 sampai Juni 2019

## PT Len Industri (Persero), Internship - Bandung

- Menyusun dokumen teknis seperti Software Requirement Specification (SRS).
- Berkolaborasi dengan tim manajemen untuk memastikan desain antarmuka yang optimal.
- Membuat skrip menggunakan bahasa pemrograman PHP
- Mengembangkan aplikasi berbasis web sesuai kebutuhan manajemen.
- Menggunakan framework seperti ReactJS (JavaScript), dan Codelgniter (CI).
- Merancang, mengembangkan, dan mengelola database menggunakan MySQL.
- Melakukan code review dengan tim untuk memastikan standar kode yang baik.

**Proyek**: Sistem Informasi Prakerin PT Len Industri

# **Keahlian Profesional**

## **Tools**

Katalon Studio, TestComplete, TestProject, Jmeter, Cypress, Selenium, Draw.io, Locust, Postman, Power Bl, Bitbucket, Confluence, Jenkins, Microsoft Excel/Google Sheets.

#### **Hard Skills**

Automated Testing, Functional Testing, Test Planning, User Acceptance Testing (UAT), Agile Development, Jira, Bug Tracking, Coding (PHP, JavaScript, Java), SQL.

#### **Soft Skills**

Kemampuan komunikasi, Disiplin, Kreatifitas, Problem Solving, SDLC (Software Development Life Cycle), Manajemen Waktu.

# **Skill Bahasa**

Bahasa Indonesia (Aktif), Bahasa Inggris (Pasif).

# **Pelatihan & Sertifikat**

- 2017 User Interface & Android Basic User Input (Indonesia Android Kejar)
- 2018 HTML Fundamentals Course (Sololearn)
- 2018 PHP Tutorial Course (Sololearn)
- 2018 Database Design and Programming with PL/SQL (Oracle Academy)
- 2018 CCNA Routing and Switching (Cisco Academy)
- 2020 Scrum Foundation Certificate (Scrum)
- 2023 Oracle Database Pemula sampai Mahir (Udemy)
- 2023 Praktis Belajar Docker dan Kubernetes untuk pemula (Udemy)
- 2023 Professional Level Certification (Katalon)
- 2023 Expert Level Certification (Katalon)