



ALFI SYAHRIN

+62 812 1482 1516 | alfimonth@gmail.com | [linkedin.com/in/alfimonth](https://www.linkedin.com/in/alfimonth) | github.com/alfimonth
Surakarta, Jawa Tengah 57135

Saya adalah seorang *fresh graduate* D3 Sistem Informasi dengan minat yang besar dalam dunia pemrograman. Ketertarikan saya pada pemrograman dimulai sejak SMA, dan sejak itu saya terus mengembangkan keterampilan teknis saya, baik melalui proyek akademik maupun eksplorasi pribadi. Saya senang mencoba hal-hal baru, menghadapi tantangan, dan melakukan pendekatan *trial-and-error* untuk menemukan solusi terbaik.

Sebagai individu yang antusias dan berorientasi pada pembelajaran, saya berharap dapat menerapkan kemampuan saya dalam lingkungan kerja yang kompetitif dan inovatif, sekaligus terus mengembangkan diri untuk memberikan kontribusi yang maksimal.

Pendidikan

Universitas Bina Sarana Informatika - Surakarta

Sep 2021 - Aug 2024

D3 in Sistem Informasi, 4.00/4.00

- Belajar mendalam tentang teknologi informasi, sistem komputer, basis data, pengembangan perangkat lunak, analisis bisnis, dan manajemen proyek IT.
- Belajar konsep, prinsip, dan praktik dalam merancang, mengimplementasikan, dan mengelola sistem informasi di tingkat manajemen, meliputi pemahaman tentang analisis kebutuhan bisnis, perencanaan sistem, pengembangan sistem.
- Project yang pernah dibuat: aplikasi perpustakaan, website penjualan restaurant, aplikasi pengaduan masyarakat, dan aplikasi manajemen dan penjualan handphone.

SMA Negeri 1 Purwareja Klampok - Banjarnegara

Jul 2017 - May 2020

MIPA

- Belajar mengenai konsep dan teori matematika, aljabar, geometri, statistik dan peluang, pemikiran logis dan analitis, penerapan matematika dalam konteks nyata, serta ketrampilan komputasi.

Sertifikasi dan Pelatihan

Cloud Computing - Bangkit Academy - Google, GoTo, Traveloka

Aug 2023 - Jan 2024

Bangkit adalah program kesiapan karier yang bertujuan untuk menghasilkan talenta teknis berkualitas tinggi bagi perusahaan teknologi dan startup kelas dunia di Indonesia, dengan dukungan penuh dari Google, GoTo, Tokopedia, dan Traveloka.

- Mempelajari dasar cloud computing, cloud engineering, dan pengembangan aplikasi dengan Cloud Run.
- Pelajari pengembangan back-end, serta dasar AI dan machine learning untuk Cloud Engineer.
- Capstone Project: GeoTagging Traceability App untuk UMKM.

Menjadi Front-End Web Developer Expert - Dicoding

Aug 2023

Kelas ini ditujukan untuk seorang Front-End Web Developer yang ingin mengembangkan website yang optimal, mudah digunakan, serta canggih ketika diakses oleh seluruh perangkat terutama smartphone.

- Membangun website responsif dengan pendekatan Mobile First, aksesibilitas, dan prinsip JavaScript Clean Code.
- Mengembangkan Progressive Web Apps dengan fitur native, melakukan Unit Test, Integration Test, dan End-to-End Test, serta menggunakan CI/CD untuk deployment otomatis.
- Project: Aplikasi katalog restaurant.

Fundamental Aplikasi Back-End - Dicoding

Sep 2023

Kelas ini ditujukan untuk Back-End Developer yang ingin mengetahui cara mengelola dan mengamankan dengan baik di server, dengan mengacu pada standar industri yang divalidasi AWS.

- Menggunakan Hapi dengan plugin dan validasi data Joi, serta PostgreSQL dengan Amazon RDS.
- Implementasi autentikasi, otorisasi, dan normalisasi database.
- Memanfaatkan RabbitMQ, Amazon S3, dan Redis dengan ElastiCache untuk message broker, storage, dan caching.

Offline Training - Front-End Web: IDCamp x KADIN - Dicoding

May 2023

IDCamp (Indosat Ooredoo Hutchison Digital Camp) adalah sebuah program beasiswa dari Indosat Ooredoo Hutchison untuk mencetak developer/programmer Indonesia yang siap bersaing di dunia ekonomi digital.

- Mengetahui Progressive Web App(PWA) & Teori Application Shell.
- Menerapkan Install Capabilities, Offline Capabilities, Native Capabilities, Extended Feature, dan Deployment.
- Project: membuat notes app dengan fitur Optical Character Recognition(OCR).

Pengalaman Organisasi

Himpunan Mahasiswa Sistem Informasi (HIMSI) - UBSI Surakarta

Jan 2023 - Jan 2024

Ketua

HIMSI adalah sebuah organisasi yang didedikasikan untuk memajukan dan mewakili mahasiswa-mahasiswa yang sedang menempuh pendidikan di bidang Sistem Informasi di sebuah perguruan tinggi. HIMSI berfungsi sebagai wadah bagi para mahasiswa untuk berinteraksi, berkolaborasi, dan mengembangkan diri mereka dalam bidang Sistem Informasi.

- Memimpin organisasi, memberikan arahan dan visi yang jelas, serta memotivasi anggota untuk mencapai tujuan bersama.
- Merencanakan dan mengatur kegiatan-kegiatan himpunan, seperti seminar, workshop, atau acara sosial. Mengkoordinasi dengan anggota lain untuk menentukan agenda, lokasi, dan kebutuhan lainnya.
- Mewakili himpunan di berbagai forum, baik di dalam kampus maupun di luar kampus. Berkomunikasi dengan pihak-pihak terkait, seperti dosen, pihak administrasi, sponsor, atau pihak eksternal lainnya.
- Melakukan evaluasi terhadap kegiatan himpunan, mengumpulkan umpan balik dari anggota, dan menggunakan informasi tersebut untuk meningkatkan kualitas kegiatan dan efektivitas organisasi.

ROMANSAKA - SMA Negeri 1 Purwareja Klampok

Staff Divisi Media

ROMANSAKA adalah organisasi rohani islam yang memfasilitasi diskusi dan berbagi informasi seputar agama Islam di lingkungan sekolah, memperdalam pemahaman siswa serta memperluas wawasan mengenai nilai-nilai Islam dalam kehidupan sehari-hari.

- Mengembangkan desain poster dan banner yang menarik, kreatif, dan efektif.
- Mengelola akun media sosial ROMANSAKA dengan postingan berkualitas dan informasi event secara konsisten.

Keahlian

- **Soft Skills:** Teamwork, Leadership, Time Management
- **Hard Skills:** Desain, Full Stack Development, Mobile Programming
- **Desain:** Figma, Canva
- **Web Development:** HTML5, CSS3, JavaScript, PHP, MySQL, TailwindCSS, CodeIgniter, Laravel, ReactJS, SEO
- **Mobile Programming:** Flutter
- **Bahasa:** Indonesia, English