

KONTAK



buditrisetio17@gmail.com



+62 822 6153 9829



Jawa Barat, Karawang



https://buditrisetio.github.io/portofolio



https://www.instagram.com/btstyo__

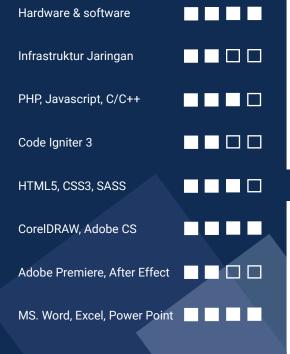


https://www.linkedin.com/in/budi-tri-setio-591b5b220/



https://github.com/buditrisetio

KEAHLIAN



BUDI TRI SETIO

Lahir pada tanggal 5 Januari 1998 dan saat ini berdomisili di Karawang, Jawa Barat. Saya memiliki ketertarikan tinggi pada bidang sistem informasi dan teknologi. Saya memiliki pemahaman yang baik tentang *hardware* dan *software*, infrastruktur jaringan, *web development* serta *graphic design*. Saya merupakan pribadi yang tekun dan berkemauan tinggi untuk memperlajari hal baru, mampu berkomunikasi dengan baik serta dapat beradaptasi dengan cepat di lingkungan baru.

PENDIDIKAN



Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer IPK 3.62 dari 4.00

Universitas Buana Perjuangan Karawang

PENELITIAN TUGAS AKHIR

Judul: Perancangan Alat Deteksi Dini Bencana Banjir Menggunakan Metode *Fuzzy Tsukamoto* Berbasis *Internet of Things*

- Perancangan alat deteksi menggunakan rangkaian NodeMCU ESP8266 dan Sensor Ultrasonik HC-SR04
- Implementasi sistem Internet of Things (IoT) dengan website pendeteksi ketinggian jarak air banjir
- Penggunaan algoritma Fuzzy Tsukamoto pada hasil ketinggian yang diterima sebagai variable input serta output sebagai tindakan sistem pada website berupa tanda peringatan

PENGALAMAN KERJA

Staff IT

Jan 2021 - Apr 2021

Sep 2018 - Sep 2022

PT. Maju Mapan Gemilang

- Perbaikan dan pemeliharaan pada hardware dan software milik perusahaan
- Mengelola data pegawai dan calon pegawai outsourcing
- Mengelola aktivitas open recruitment

Improvement

UBP Techno Day 4.0

 Membuat website company profile dan halaman formulir pendaftaran calon pegawai outsourcing

PENGALAMAN ORGANISASI

| Ketua Divisi Kominfo Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika | Okt 2020 – Okt 2021 |
|--|---------------------|
| Anggota Divisi Kominfo | Okt 2019 – Okt 2020 |
| Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika Koordinator Divisi Dokumentasi | Des 2020 - Feb 2021 |
| Dies Natalis Himpunan Teknik Informatika Koordinator Ketua Divisi Publikasi & Dekorasi | Nov 2020 - Feb 2021 |
| UBP Techno Day 5. 0 | |
| Koordinator Ketua Divisi Humas dan Sponsorship Dies Natalis Himpunan Teknik Informatika | Okt 2019 - Des 2019 |
| Koordinator Divisi Publikasi & Dekorasi | Nov 2020 - Feb 2021 |