



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 memperelajari hal baru, mampu berkomunikasi dengan baik serta dapat beradaptasi dengan cepat di lingkungan baru.

KONTAK

 buditrisetio17@gmail.com
 +62 822 6153 9829
 Jawa Barat, Karawang
 <https://buditrisetio17.github.io>
 https://www.instagram.com/btstyo__
 <https://www.linkedin.com/in/budi-tri-setio-591b5b220/>
 <https://github.com/buditrisetio>

KEAHLIAN

Hardware & software	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Infrastruktur Jaringan	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
PHP, Javascript, C/C++	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Code Igniter 3	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
HTML5, CSS3, SASS	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
CorelDRAW, Adobe CS	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Adobe Premiere, After Effect	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
MS. Word, Excel, Power Point	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

PENDIDIKAN



Teknik Informatika
Fakultas Ilmu Komputer
IPK 3.62 dari 4.00
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Sep 2018 – Sep 2022

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
PT. Maju Mapan Gemilang

Jan 2021 – Apr 2021

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

Improvement

- 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 Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika	Okt 2019 – Okt 2020
Koordinator Divisi Dokumentasi Dies Natalis Himpunan Teknik Informatika	Des 2020 – Feb 2021
Koordinator Ketua Divisi Publikasi & Dekorasi UBP Techno Day 5. 0	Nov 2020 – Feb 2021
Koordinator Ketua Divisi Humas dan Sponsorship Dies Natalis Himpunan Teknik Informatika	Okt 2019 – Des 2019
Koordinator Divisi Publikasi & Dekorasi UBP Techno Day 4.0	Nov 2020 – Feb 2021