



ANDREA MAULANA PANGESTU

Sarjana Komputer



087774323912



andreamaola35@gmail.com



andreamaulanaa_



Bekasi, Jawa Barat, 17121

TENTANG SAYA

Saya Andre (23), *fresh graduate* Sistem Komputer Universitas Gunadarma dengan IPK kelulusan 3,60. Memiliki ketertarikan terhadap perkembangan teknologi terutama dalam pemrograman dan *internet of things*.

PENDIDIKAN

**S1 Sistem Komputer, Universitas Gunadarma
2018-2022**

Memahami materi yang berhubungan dengan komputer baik dalam segi software maupun hardware

PENGALAMAN

Projek E-commerce

Freelance

2023

- Membuat responsif website dinamis E-commerce peralatan dan fashion musik
- Membuat UI/UX website E-commerce
- Memanfaatkan Laravel sebagai framework pembuatan website
- Memprogram website dengan bahasa pemrograman PHP dan Javascript
- Membuat RESTful API
- Mengintegrasikan Mysql sebagai database website E-commerce

Pengembangan Internet of Things

Universitas Gunadarma

2019-2020

- Mengembangkan suatu sistem pengecekan suhu badan Covid-19
 - Memprogram sistem untuk dapat mendeteksi status suhu badan
 - Membuat website monitoring suhu badan Covid-19
-

Inovasi Hibah PKKM (Program Kompetisi Kampus Merdeka)

Universitas Gunadarma

2021-2022

- Membuat suatu sistem monitoring dan otomasi drip irigasi untuk tanaman cabai
- Merangkai dan memprogram multi sensor untuk memonitoring tanaman cabai
- Membuat website monitoring multi sensor tanaman cabai

Peserta Robotik Wall Follower

Embedded System of Gunadarma Competition
2020

- Membuat robot yang dapat mendeteksi halangan didepannya
 - Membuat logika program untuk robot
 - Menganalisa program untuk dapat menjalankan performa yang terbaik
-

HARD SKILL

- HTML CSS
- Javascript
- PHP
- Laravel
- Pemrograman Raspberry Pi

SOFT SKILL

- Problem Solving
- Leadership
- Inovatif
- Team Work