

Pendidikan

UNIVERSITAS DIPONEGORO

Teknik Komputer

2017 - Sekarang

IPK: 3.66

SMA Negeri 3 Tegal

IPA

2014 - 2017

UN: 32.65

Pengalaman

Teknik Komputer Universitas Diponegoro

Asisten Praktikum Teknik Interface dan Peripheral

Semarang, Jawa Tengah

Februari – Mei 2020

- Mengajarkan mengenai interface keypad to LCD dengan arduino mega 2560 secara virtual menggunakan software proteus 8 professional.

Teknik Komputer Universitas Diponegoro

Asisten Praktikum Teknik Interface dan Peripheral

Semarang, Jawa Tengah

Maret – Juni 2020

- Mengajarkan mengenai interface keypad to LCD dengan arduino mega 2560 secara virtual menggunakan software proteus 8 professional.

PT Angkasa Pura II Bandara Halim Perdanakusuma

Internship Divisi Electro Facility & IT

Semarang, Jawa Tengah

Januari 2020 – Februari 2020

- Dunia kerja benar-benar saya rasakan disini. Disiplin waktu, kerja keras, tanggung adalah sesuatu hal yang harus ada pada diri.
- Jadwal selama magang pada PT. Angkasa Pura II Bandara Halim Perdanakusuma ini setiap hari senin – kamis pukul 07.00 WIB. Kegiatan yang dilakukan setiap pagi adalah berkeliling bandara untuk melakukan pengecekan fasilitas seperti running text system, door lock, fingerprint, intercom, mini pc toilet, X-Ray, dan lainnya.
- Proyek yang dikerjakan selama masa magang adalah pembuatan *content management system* (CMS) dengan tujuan untuk memudahkan melakukan monitoring seperti mengubah isi dari suatu tampilan yang ada di setiap sisi bandara. Selain proyek tersebut, selama masa magang diminta melakukan banyak hal seperti memperbaiki CCTV, LCD, dan lainnya.

BEM Universitas Diponegoro

Kepala Divisi Edukasi

Semarang, Jawa Tengah

Januari 2019 – Desember 2019

- Posisi divisi edukasi pada bidang riset dan keilmuan BEM UNDIP melakukan banyak hal seperti manajemen website riset, mengedukasi riset kepada seluruh mahasiswa universitas diponegoro melalui media, serta memotivasi mahasiswa dalam melakukan riset dengan program-program baru seperti acara pekan ilmiah mahasiswa yang diselenggarakan pertama kali pada tahun 2019. Program ini merupakan program unggulan pada tahun tersebut dengan tujuan menampung mahasiswa dengan inovasi riset yang luar biasa untuk selanjutnya dapat langsung mengikuti seleksi program kreativitas mahasiswa yang diselenggarakan Kementerian pendidikan kebudayaan riset, dan teknologi Indonesia.
- Program rutin yang dilakukan setidaknya sebulan sekali adalah program informasi seputar riset (insert). Program ini bertujuan untuk mengedukasi mahasiswa terkait riset seperti informasi lomba riset, tata cara mengikuti PKM, dan lain sebagainya.
- Divisi edukasi menghasilkan lebih dari 100 informasi riset yang telah dibagikan pada seluruh mahasiswa melalui sosial media BEM UNDIP.
- Divisi edukasi juga menghasilkan lebih dari 1000 pengguna baru yang mendaftarkan website riset dengan tujuan untuk melakukan pencarian partner dalam menciptakan riset yang kreatif dan inovatif.

- Divisi edukasi melakukan roadshow ke 12 fakultas untuk mengedukasi riset dengan memperkenalkan website findme UNDIP untuk memudahkan mahasiswa UNDIP mencari partner dengan kualitas yang sesuai.

Staff Divisi Edukasi

Januari 2018 – Desember 2018

- Bidang riset dan keilmuan menciptakan inovasi baru dalam mengedukasi riset kepada seluruh mahasiswa dengan program unggulan festival riset yang terdiri dari talkshow yang disampaikan oleh perwakilan kemenristekdikti serta pameran-pameran hasil riset karya mahasiswa UNDIP.
- Divisi edukasi menyukseskan acara riset BEM UNDIP dengan menciptakan karya-karya kreatif yang dituangkan dalam bentuk gambar dan dibagikan melalui sosial media.

Peserta Program Internship Bidang Riset dan Keilmuan

September – Desember 2017

- Mengenal riset dalam universitas dan BEM UNDIP melalui program internship selama 3 bulan
- Mengikuti monitoring dan evaluasi program kreativitas mahasiswa Universitas Diponegoro

Himpunan Mahasiswa Teknik Komputer

Semarang, Jawa Tengah

Wakil Kepala Bidang

Januari 2019 – Desember 2019

- Membimbing dan mengarahkan staff bidang riset dan teknologi dalam melaksanakan tugasnya sebagai penanggungjawab program kerja
- Bertanggungjawab terhadap kenyamanan antar anggota bidang riset dan teknologi
- Melaksanakan tugas-tugas ketua apabila ketua berhalangan
- Membantu ketua dalam menyusun program kerja jangka pendek dan jangka panjang
- Mengkoordinir pelaksanaan pengawasan peningkatan disiplin kerja

Staff Bidang Riset dan Teknologi

Januari 2018 – Desember 2018

- Memimpin acara school of research yang bertujuan untuk mengedukasi riset kepada mahasiswa baru.
- Memperkenalkan kampus kepada mahasiswa baru melalui acara penerimaan mahasiswa baru departemen teknik komputer

Penghargaan

Juara 2 Business IT Case Competition USU

Agustus 2020

- Juara 2 dalam perlombaan Business IT Case Competition yang diselenggarakan oleh USU dengan menghasilkan sebuah ide aplikasi mobile penyedia konten belajar keahlian kerja secara online untuk professional dan pebisnis

Sertifikat

Belajar Membuat Front-End Web untuk Pemula

25 Mei 2021

Sertifikat kompetensi dikeluarkan oleh Dicoding

Belajar Dasar Pemrograman Web

18 Mei 2021

Sertifikat kompetensi dikeluarkan oleh Dicoding

Machine Learning & Deep Learning in Python & R

4 April 2021

Sertifikat kompetensi dikeluarkan oleh Udemy

Keterampilan

Programming : HTML | CSS | JavaScript | ReactJs | PHP | Python

Designer : Adobe Photoshop | Coreldraw | Figma

Personal Skill : Communication | Leadership | Teamwork | Time Management | Creative

Language : Indonesia | Inggris