

I. Data Diri

Nama : Farid Hasan
Tempat, tanggal lahir : Sragen, 16 September 1998
Jenis kelamin : Laki-laki
Agama : Islam
Status Pernikahan : Belum Menikah
Warga Negara : Warga Negara Indonesia (WNI)
Alamat KTP : Gerdu 01/05, Sragen Tengah, Sragen
Kode Pos : 57211
No. Telepon / HP : +6281210100512
Email : imfaridhasan@outlook.com
farid.hasan@mail.ugm.ac.id
Website Portofolio : ugm.id/faridhasan



Scan disini untuk
melihat *website*
portofolio

II. Pendidikan Formal

2019 - sekarang : UNIVERSITAS INDONESIA
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI (Indeks Prestasi Kumulatif : 3,36)
2016 - 2019 : UNIVERSITAS GADJAH MADA
JURUSAN D3 TEKNOLOGI LISTRIK (Indeks Prestasi : 3,61)
2013 - 2016 : SMA N SRAGEN BILLINGUAL BOARDING SCHOOL

III. Pengalaman Organisasi

2014 - 2015 : Koordinator umum lomba Genbillboards English N' Science Cup
2016 - 2018 : Himpunan Mahasiswa Teknik Elektro (HMTE)

IV. Prestasi

1. EUREKA! Research Based Learning (RBL) - Institut Teknologi Bandung Tahun 2016
Nasional - Juara 2
2. LKIR Pekan Ilmiah Biologi Terpadu XXI - Universitas Negeri Semarang Tahun 2015
Nasional - Juara 2
3. Electrical Summit Gunadarma University Tahun 2015 Nasional - Juara 1

V. Pengalaman Kerja

2017-2019 : Sebagai asisten dosen pada Laboratorium Kendali dan Instrumentasi Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.

VI. Penelitian dan Publikasi Jurnal

2020 : Kendali *Heading* pada *Trajectory Tracking* Miniatur Robot Mobil – Jurnal Listrik, Instrumentasi, dan Elektronika Terapan.

(<https://jurnal.ugm.ac.id/juliet/article/view/59347/30452>)

2018-2019 : Ketua penelitian pada *pilot project* Laboratorium Kendali dan Instrumentasi “*Self Driving Car Team*”.

(<https://otomasi.sv.ugm.ac.id/2019/03/13/autonomous-robot-mobil-karya-laboratorium-instrumentasi-dan-kendali-sv-ugm/>)

Hasil video penelitian dapat dilihat pada laman berikut.

(<https://youtu.be/kiDGoK4uaWI>)

VII. Kemampuan dan Keahlian

- Menguasai perangkat lunak perkantoran meliputi (Ms. Word, Ms. Excel dan Ms. Power Point).
- Menguasai perangkat lunak pengolah grafis dan video meliputi (SolidWorks, CorelDraw, Photoshop, Lightroom, Audition, Premiere dan After Effects).
- Menguasai perangkat lunak elektronika meliputi (Eagle, Proteus, Arduino IDE dan Processing IDE)
- Menguasai pengolahan visual gambar baik dalam fotografi maupun videografi.