

CURRICULUM VITAE

A. Identitas Diri		
1	Nama Lengkap	Irwan Aufi., S.Si., M.Eng.
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Tempat dan Tanggal Lahir	Cilegon, 21 Juli 1997
4	Alamat Rumah	Jalan Ki Kahal Link. Berigil RT 001/RW 004 Suralaya Cilegon Banten
5	Nomor Telepon/ HP.	087736392835
6	Alamat e-mail	irwanaufi21@gmail.com

Bidang Keahlian/Research Interest	Riset Operasi. Manajemen Operasi, Supply Chain Management & Analisis Keputusan
-----------------------------------	--

B. Riwayat Pendidikan

Gelar Akademik	Sarjana/S1/D4	Magister/S2	Doktor/S3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Islam Indonesia Yogyakarta	Universitas Gadjah Mada Yogyakarta	
Bidang Ilmu	Kimia Industri	Teknik Sistem Industri	
Tahun Masuk - Lulus	2015 -2019	2021-2023	

C. Publikasi Karya Ilmiah di Jurnal Internasional/Nasional Terakreditasi

No.	Tahun	Judul Artikel	Nama Jurnal, Volume, Nomor, P-ISSN, E-ISSN	Peran (First author/co-author, Presenter)
1	1	Evaluasi Teknologi <i>Co-firing</i> Biomassa pada PLTU Batu bara dengan Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i> (Studi Kasus: PLTU XYZ)	Angkasa Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi, P-ISSN 2085-9503, E-ISSN 2581-1355, 148/M/KPT/2020, 10.28989/angkasa.v15I1.1641.	First Author

D. Pengabdian kepada Masyarakat (Organisasi Profesi/ Kegiatan Pengabdian/ Pembicara Seminar/ Keynote Speaker/ Penyuluhan)

No.	Kegiatan Pengabdian	Tempat	Tahun
1	Kuliah Kerja Nyata Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat - UII Yogyakarta	Dusun Pakis – Desa Ngablak, Magelang, Jawa Tengah	2018
2	Himpunan Mahasiswa Kimia UII Yogyakarta	Universitas Islam Indonesia	2017-2018
3	Himpunan Mahasiswa Pascasarjana UGM Yogyakarta	Universitas Gadjah Mada	2021-2022
4	Lembaga Eksekutif Mahasiswa UII Yogyakarta	UII Yogyakarta	2016-2017

E. Pengalaman Kerja

No.	Pengalaman Kerja (Deskripsi Jabatan)	Tempat (Institusi/Perusahaan/ NGO)	Tahun
1	Asisten Peneliti – Projek Penelitian (Join Research Project RWTH Aachen University, Germany)	UII Yogyakarta	2018 – 2019
2	Magang Kerja – Research and Development	PT. Polychem Indonesia Tbk	2018
3	Project Management	PT. Mahakarya Putra Banten – PLTU Suralaya	2020 – 2024
4	Asisten Peneliti – Projek Penelitian	FT – UGM Yogyakarta	2021-2023

F. Keahlian Lainnya / Sertifikasi

No.	Nama Keahlian	Skor	Lembaga/Insitusi Penerbit	Tahun
1	Bahasa Inggris - TOEFL	477	CILACS UII Yogyakarta	2019
2	TPA	481	UGM Yogyakarta	2021