

# **ZAKY AHMAD NAUFAL**

0895340293181 | zakyopanknaufal16@gmail.com

Surakarta, Indonesia

Saya adalah lulusan Diploma 3 Teknik Sipil dengan konsentrasi bangunan gedung. Dengan kegiatan yang diikuti selama masa studi, saya mampu meningkatkan kemampuan dan pengalaman saya. Berawal dari ketertarikan saya terhadap dunia konstruksi terutama di bidang bangunan dan beton, saya diberikan kesempatan menjadi asisten dosen dan staff organisasi perlombaan di kampus.

Berbekal kemampuan aplikasi dan pengalaman teknis, saya ingin memberikan kontribusi dalam tim dan proyek yang saya ikuti. Saya siap ditempatkan pada lingkungan kerja dan tim yang baru dengan harapan dapat meningkatkan pengalaman dan karir saya ke tingkat yang lebih tinggi.

# Pendidikan

Universitas Sebelas Maret - Surakarta

Aug 2020 - Jun 2023

Diploma III in Teknik Sipil, 3.53/4.00

SMA Negeri 3 Surakarta - Surakarta

Aug 2017 - Jun 2020

MIPA, 89.00/100.00

Ketua Umum Musyawarah Perwakilan Kelas

# Pengalaman Kerja

#### CV Sokogi Reksacipta - Sukoharjo

Jul 2023 - Present

Project Supervisor

- Memastikan hasil pekerjaan sesuai dengan rencana dengan melakukan pengawasan pembangunan jalan berjenis perkerasan beton
- · Melakukan pengecekan mutu dan dimensi pekerjaan secara rutin
- Melaporkan progres pekerjaan dengan melakukan pengukuran volume dan menyusun laporan mingguan

#### Universitas Sebelas Maret - Surakarta

Jan 2023 - Jul 2023

Asisten Dosen Praktik Konstruksi Bangunan Sederhana

- · Mengajarkan metode pelaksanaan konstruksi bangunan sederhana
- · Membantu melakukan praktikum konstruksi dasar bangunan sederhana

#### Universitas Sebelas Maret - Surakarta

Jan 2023 - Jul 2023

Asisten Dosen Teknologi Beton

- Menguji dan menyiapkan material untuk praktikum pembuatan beton
- Membuat mix design beton dengan mutu yang telah direncanakan dan sesuai dengan standar yang berlaku
- Melakukan pembuatan dan pengujian beton serta melakukan perbandingan hasil dengan rencana

#### Universitas Sebelas Maret - Surakarta

Aug 2022 - Dec 2022

Asisten Dosen Mekanika Tanah

• Melakukan dan membantu proses praktikum pengujian mekanika tanah tingkat dasar

### PT PP (Persero) Tbk - Jakarta Barat

Jul 2022 - Sep 2022

Civil Engineering Intern

- Menyusun Work Method Statement sebagai acuan pekerjaan di lapangan
- Menyediakan data progres pekerjaan dengan melakukan mapping harian
- Melakukan pengecekan pekerjaan dan membuat laporan hasil inspeksi pekerjaan

# Pengalaman Organisasi

#### Fondasi Days 2023 - Surakarta

Aug 2022 - Apr 2023

Kepala Divisi Balsa Bridge Competition

- · Merekrut dan melakukan pembagian tugas kepada staff, serta membantu menyelesaikan kendala yang dialami
- Melakukan koordinasi dengan pembina, ketua pelaksana, kepala bidang, serta divisi lain yang berkaitan
- · Melakukan sosialisasi lomba dan menerima peserta dari berbagai kampus
- Memastikan acara berlangsung aman dan lancar dari awal hingga selesai

Semar Solid Team - Surakarta Feb 2022 - Jan 2023

- Melakukan rekrutmen dan pembagian tim bagi mahasiswa yang akan mengikuti lomba
- Mendampingi dan memberikan arahan terkait penyusunan proposal, pembuatan mix design, dan persiapan serta pembuatan benda uji beton

#### Fondasi Days 2022 - Surakarta

Sep 2021 - Apr 2022

Staff divisi Balsa Bridge Competition

- Menyusun teknis dan regulasi terkait kompetisi jembatan balsa
- Menyiapkan alat dan perlengkapan lomba dan memastikan kesiapan alat tersebut
- Melakukan pengujian terhadap prototype jembatan

## Pencapaian dan Pengalaman Lain

- MBKM (2022): Mengikuti program MBKM hibah yang diselenggarakan oleh program studi di empat perusahaan lokal berbeda selama satu semester
- Juara 2 National Concrete Competition CIVFEST 2022 Politeknik Negeri Jakarta (2022): Bersama tim berhasil mendapat Juara 2 dengan melakukan inovasi penggantian agregat kasar pada beton menggunakan limbah plastik
- Sertifikasi TOEIC (2022): Mendapat skor akhir 900/1000 pada Test of English for International Communication (TOEIC) yang diselenggarakan di Universitas Sebelas Maret
- Sertifikasi K3 Umum (2023): Melakukan sertifikasi K3 Umum yang diselenggarakan oleh Lembaga Sertifikasi Profesi Universitas Sebelas Maret
- Soft Skills: Komunikatif, adaptif, kerja sama tim, dan pemecahan masalah
- · Hard Skills: Microsoft Office, SAP 2000, AutoCAD, Adobe Photoshop, Corel Draw