## **DIAN METRI ARIANTI**

dianmetri@gmail.com | +6281326122636 | www.linkedin.com/in/dian-metri-arianti

### **KUALIFIKASI PROFIL**

Seorang lulusan baru dari Universitas Sebelas Maret yang memiliki pengalaman magang di CV Sokogi Reksacipta selama 4 bulan dan di PT Pola Dwipa selama 2 bulan pada Proyek Pembangunan Gedung Laboratorium Terpadu Universitas Tidar. Pengalaman ini memperkuat pemahaman saya tentang praktik konstruksi di dunia nyata. Saya memiliki dedikasi tinggi untuk pertumbuhan pribadi, semangat belajar yang kuat, serta komitmen untuk memberikan kontribusi positif dalam proyek.

### RIWAYAT PENDIDIKAN

### **Universitas Sebelas Maret**

Diploma Teknik Sipil – **IPK 3.73** 

Juli 2020 - Juni 2023

- Mengikuti program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) selama 4 bulan di CV Sokogi Reksacipta
- Aktif mengikuti organisasi, *volunteering*, dan perlombaan di bidang Teknik Sipil
- Tugas Akhir: Perencanaan Apartemen Sky Garden Berbasis Green Building

#### PENGALAMAN KERJA

### Data Entry POI Indonesia

Freelance

Juli 2023 – Agustus 2023

- Bertanggung jawab atas manajemen data lokasi penting di wilayah Indonesia
- Memastikan keakuratan penempatan titik lokasi, nama, dan kategori sesuai dengan data terbaru
- Mengelola 4000 data sesuai dengan tenggat waktu selama 2 bulan

#### Data Entry POI Vietnam, HERE Technologies

Freelance

Oktober 2022 – Januari 2023

- Bertanggung jawab atas manajemen data lokasi penting di wilayah Vietnam
- Mengelola 3200 data sesuai dengan tenggat waktu selama 4 bulan

### CV Sokogi Reksacipta

Internship

September 2022 – Desember 2022

- Menyusun RAB untuk Proyek Madrasah Sukoharjo.
- Mendesain SAP dan membuat gambar perencanaan penulangan.
- Merencanakan jadwal proyek menggunakan metode CPM (*Critical Path Method*) dan PDM (*Precedence Diagramming Method*).
- Menghitung kebutuhan peralatan dan durasi penggunaan alat berat untuk pekerjaan urugan dan pemadatan tanah lantai bangunan.

## PT Pola Dwipa

Internship

Juli 2022 – September 2022

- Menyusun materi rapat mingguan dan notulensi untuk Proyek Pembangunan Laboratorium Universitas Tidar.
- Melakukan pemeriksaan kesesuaian antara gambar kerja dan rencana proyek.
- Memastikan kesesuaian dengan spesifikasi teknis bahan bangunan.
- Menyusun laporan dokumentasi mengenai kerusakan beton.

#### PENGALAMAN ORGANISASI

### **Semar Solid Team**

Kepala Divisi Rancang Bangun

Januari 2022 – Januari 2023

- Menjadi salah satu narasumber dalam berbagai kegiatan seperti Expo dan Roadshow Semar Solid
- Membimbing dan mengevaluasi peserta dalam keberjalanan lomba 5th Disco Undip, UPCO Unisula, dan Kompetisi Bangunan Gedung Indonesia
- Memberikan pelatihan kepada peserta perlombaan sebagai penunjang ketrampilan

#### **PERLOMBAAN**

# Kompetisi Bangunan Gedung Indonesia (KBGI) XIII (Partisipan)

Puspernas Kemendikbudristek

Mei 2022 – Juni 2022

Bertanggung jawab dalam menghitung kekuatan struktur bangunan dan simpangan *time history* dengan menggunakan bantuan SAP2000. Serta bertanggung jawab dalam membuat gambar metode konstruksi menggunakan bantuan Sketchup dan AutoCAD.

## **International Bridge Design Competition** (Partisipan)

Universitas Diponegoro

Desember 2021 – Maret 2022

Bertanggung jawab dalam isi keseluruhan dokumen dan ikut serta dalam pengerjaan pembebanan pada jembatan.

## The 6<sup>th</sup> Construction Management Competion (Finalis)

Universitas Negeri Malang

Juni 2021 – September 2021

Bertanggung jawab dalam pengerjaan RAB dan pembuatan animasi pekerjaan struktur dengan menggunakan bantuan Sketchup.

## **Bridge Competition at Civil Month 2021** (Finalis)

Universitas Negeri Surabaya

Mei 2021 – September 2021

Menjadi finalis 10 besar dari total 68 tim. Bertanggung jawab dalam pengerjaan kekuatan struktur jembatan apabila dikenai dengan beban tertentu dengan menggunakan bantuan SAP2000

### **PROJEK**

## Perencanaan Apartemen Sky Garden Berbasis Green Building

Tugas Akhir

Januari 2023 – Juni 2023

- Menganalisis kekuatan struktur bangunan menggunakan ETABS
- Analisis curah hujan Kota Surakarta 10 tahun terakhir untuk penerapan konsep green building rainwater harvesting dan biopori
- Menghitung RAB Apartemen Sky Garden

#### **KEAHLIAN**

- Bahasa Indonesia (Native), Bahasa Inggris (TOEIC: 680)
- Microsoft Office, Microsoft Project, ETABS, SAP2000, Sketchup, Revit, AutoCAD, Cutting Optimization