

AZID KAMALA RIZKUNA

+6285239012912 / azidkamala07@gmail.com / Kota Malang, Jawa Timur, Indonesia

PROFIL

Lulusan Sarjana Teknik Sipil yang berdedikasi dan berpengalaman aktif dalam perencanaan serta pelaksanaan berbagai proyek infrastruktur (jalan, jembatan, dan gedung) selama masa studi. Terbiasa menangani penyusunan DED, gambar teknis (CAD/BIM), analisis struktur, hingga pengawasan lapangan (Site Engineer). Memiliki jiwa kepemimpinan, komunikasi yang kuat, serta mampu bekerja secara efektif dalam tim.

PENDIDIKAN

SARJANA TEKNIK SIPIL / IPK: 3,34

2022 – 2026 / Institut Teknologi Nasional Malang / Indonesia

PENGALAMAN KERJA

CV. BANGGAPUPA CONTRACTOR

Site Engineer (Agustus – September 2026) – **Pembuatan Jalan Akses Downstream Bendungan Selorejo, Desa Pandansari, Kec. Ngantang, Kab. Malang, Jawa Timur.**

- Mengawasi dan mengendalikan pelaksanaan teknis pekerjaan konstruksi jalan akses di lapangan agar sesuai dengan gambar kerja, spesifikasi teknis, dan standar K3.
- Melakukan evaluasi serta verifikasi terhadap gambar teknis (Shop Drawing), dan metode kerja bersama tim perencana dan konsultan pengawas.
- Menyusun rencana pelaksanaan mingguan/bulanan, mengontrol progress pekerjaan, serta mengidentifikasi potensi kendala teknik di lapangan.
- Melakukan perhitungan ulang volume pekerjaan dan menyusun laporan progress teknis untuk pengajuan *Mutual Check*.
- Berkoordinasi aktif dengan Konsultan Pengawas dan pihak masyarakat setempat untuk kelancaran pelaksanaan proyek di area downstream bendungan.

CV. SUMBER PANGREKSA ARTA

Analysis Engineer (April – Juli 2026) - **Perencana DED Pemeliharaan Berkala Ruas Jalan Plosokandang-Ringinpitu, Kabupaten Tulungagung, Jawa Timur.**

- Menyusun Detail Engineering Design (DED) pekerjaan pemeliharaan berkala jalan.
- Melakukan identifikasi kondisi eksisting dan analisis kebutuhan penanganan jalan.
- Menyusun gambar teknis, perhitungan volume pekerjaan, dan Bill of Quantity (BoQ).
- Menyusun Rencana Anggaran Biaya (RAB) berdasarkan hasil perencanaan teknis.
- Menyusun kelengkapan dokumen laporan perencanaan (Laporan Pendahuluan, Interim, dan Akhir) serta memastikan seluruh output mengacu pada standar dan spesifikasi teknis pekerjaan jalan.

PT. NENDO MARGOMULYO GROUP

Drafter (Maret – April 2026) – **Perumahan BTN Santi, Kota Bima, Nusa Tenggara Barat.**

- Menyusun gambar perencanaan teknis (*Detail Engineering Design / DED*) unit rumah dan fasilitas kawasan perumahan sesuai arahan Developer Perumahan.
- Membuat gambar teknis arsitektur dan struktur mencakup *site plan*, denah kaveling, tampak, potongan, serta detail konstruksi bangunan.
- Melakukan penyesuaian dan revisi gambar rancangan berdasarkan hasil analisis tapak, pengukuran lahan (*site survey*), serta masukan dari Developer Perumahan.

Drafter (Januari – Februari 2023) – **Perumahan BTN Sambinae Grandhill, Kota Bima, Nusa Tenggara Barat.**

- Menyusun gambar perencanaan teknis (*Detail Engineering Design / DED*) unit rumah dan fasilitas kawasan perumahan sesuai arahan Developer Perumahan.
- Membuat gambar teknis arsitektur dan struktur mencakup *site plan*, denah kaveling, tampak, potongan, serta detail konstruksi bangunan.
- Melakukan penyesuaian dan revisi gambar rancangan berdasarkan hasil analisis tapak, pengukuran lahan (*site survey*), serta masukan dari Developer Perumahan.

CV. DWI MITRA

Analysis Engineer (Februari – Maret 2026) - **Pembangunan Gedung Olahraga Multi Fungsi, Kota Subulussalam, Aceh.**

- Melaksanakan analisis dan pemodelan struktur berdasarkan pembebanan serta kondisi desain bangunan.
- Melakukan desain elemen struktur dan memastikan sesuai terhadap standar/peraturan yang berlaku.
- Menyusun Detail Engineering Design (DED) dan gambar detail struktur sebagai dokumen teknis perencanaan.

Analysis Engineer (Mei – Juni 2025) - **Struktur pada Pembangunan Jembatan Jalan Durian, Dusun Melati, Kampong Sepadan, Kota Subulussalam, Aceh.**

- Melaksanakan analisis dan pemodelan struktur berdasarkan pembebanan serta kondisi desain bangunan.
- Melakukan desain elemen struktur dan memastikan sesuai terhadap standar/peraturan yang berlaku.
- Menyusun Detail Engineering Design (DED) dan gambar detail struktur sebagai dokumen teknis perencanaan.

CV. ERCON

Analysis Engineer (Januari – April 2026) - **Perencana DED Pemeliharaan Berkala Jalan Desa Ngunggahan, Kabupaten Tulungagung, Jawa Timur.**

- Menyusun Detail Engineering Design (DED) pekerjaan pemeliharaan berkala jalan.
- Melakukan identifikasi kondisi eksisting dan analisis kebutuhan penanganan jalan.
- Menyusun gambar teknis, perhitungan volume pekerjaan, dan Bill of Quantity (BoQ).

- Menyusun Rencana Anggaran Biaya (RAB) berdasarkan hasil perencanaan teknis.
- Menyusun kelengkapan dokumen laporan perencanaan (Laporan Pendahuluan, Interim, dan Akhir) serta memastikan seluruh output mengacu pada standar dan spesifikasi teknis pekerjaan jalan.

CV. DELTA MANDIRI CONSULTANT

Drafter (Januari – Februari 2026) - **Kolam Retensi Pasar Amahami Kota Bima, Nusa Tenggara Barat.**

- Menyusun dan membuat gambar kerja (*Shop Drawing*) untuk pekerjaan struktur dan sipil kolam retensi sesuai dengan pengarahan dari *Engineer*.
- Melakukan koreksi dan pembaruan gambar teknis sesuai dengan kondisi penyesuaian di lapangan (*Site condition*).
- Menyusun gambar akhir terlaksana (*As-Built Drawing*) sebagai dokumen pendukung penyerahan pekerjaan (*Handover*).
- Berkoordinasi dengan *Site Engineer* dan tim teknis untuk memastikan kesesuaian dimensi, elevasi, serta spesifikasi teknis dalam gambar.

Drafter (September – Oktober 2025) - **DED UMKM Eks Polindes Rabangodu Utara, Kota Bima, Nusa Tenggara Barat.**

- Membuat gambar teknis arsitektur dan struktur mencakup *site plan*, denah tata letak lapak, tampak, potongan, serta detail konstruksi.
- Melakukan penyesuaian serta revisi gambar perencanaan berdasarkan hasil pengukuran lapangan (*site survey*).
- Berkoordinasi dengan *Quantity Surveyor* (QS) untuk memastikan kesesuaian gambar teknis dengan Perhitungan Volume Pekerjaan (*Bill of Quantity / BoQ*).

Drafter (Agustus – September 2025) - **DED Lapak Paruga Nae, Kota Bima, Nusa Tenggara Barat.**

- Membuat gambar teknis arsitektur dan struktur mencakup *site plan*, denah tata letak lapak, tampak, potongan, serta detail konstruksi.
- Melakukan penyesuaian serta revisi gambar perencanaan berdasarkan hasil pengukuran lapangan (*site survey*).
- Berkoordinasi dengan *Quantity Surveyor* (QS) untuk memastikan kesesuaian gambar teknis dengan Perhitungan Volume Pekerjaan (*Bill of Quantity / BoQ*).

CV. REKA DWITA CONSULTANT

Analysis Engineer (Oktober – November 2025) – **DED Pasar Eks Terminal, Kota Bima, Nusa Tenggara Barat.**

- Menganalisis struktur dan kapasitas fasilitas pasar berdasarkan hasil survei kondisi eksisting.
- Melakukan koordinasi dengan tim Drafter dalam penerjemahan hasil analisis teknis menjadi gambar rencana yang akurat.
- Menyusun perhitungan volume pekerjaan (*Bill of Quantity / BoQ*) dan Rencana Anggaran Biaya (RAB) berdasarkan perencanaan teknis.
- Memastikan dokumen perencanaan teknis mengacu pada standar nasional dan spesifikasi teknis gedung.

CV. LIMA PILAR CONSULTANT

Analysis Engineer (Agustus – November 2025) - **Perencana DED Pemeliharaan Berkala Ruas Jalan Plandaan-Boro, Kabupaten Tulungagung, Jawa Timur.**

- Menyusun Detail Engineering Design (DED) pekerjaan pemeliharaan berkala jalan.
- Melakukan identifikasi kondisi eksisting dan analisis kebutuhan penanganan jalan.
- Menyusun gambar teknis, perhitungan volume pekerjaan, dan Bill of Quantity (BoQ).
- Menyusun Rencana Anggaran Biaya (RAB) berdasarkan hasil perencanaan teknis.
- Memastikan dokumen perencanaan mengacu pada standar dan spesifikasi teknis pekerjaan jalan.

CV. MAKMUR AGUNG PERDANA

Internship (Februari – April 2025) - **Pembangunan Gedung Asrama Pondok Tsurayya Islamic School, Kabupaten Malang, Provinsi Jawa Timur.**

- Membuat laporan harian, mingguan, dan bulanan realisasi pekerjaan yang telah dikerjakan.
- Membantu mengontrol pelaksanaan kegiatan operasional proyek sesuai dengan time schedule.
- Membantu koordinasi dengan Main Contractor dan Consultant untuk aspek yang berkaitan dengan proyek.

CV. POLLACHEIAL NETWORKTECH

Drafter (Februari – Maret 2025) – **Perencanaan Pembangunan Cafe And Resto Tweek Hander, Kota Malang, Provinsi Jawa Timur.**

- Membuat gambar teknis arsitektur dan interior mencakup denah tata letak furnitur, tampak bangunan, potongan, serta detail fasad.
- Melakukan penyesuaian dan revisi gambar desain berdasarkan masukan dari pemilik (*owner*) serta hasil pengukuran kondisi fisik lapangan.

PT. KINARYA ALAM RAYA CONSULTANT

Internship (Agustus – September 2024) - **Perencanaan Peningkatan Jaringan Irigasi D.I Desa Pakatellu Kec. Kusan Tengah, Kab. Tanah Bumbu, Provinsi Kalimantan Selatan.**

- Menyusun dan mengembangkan gambar teknis perencanaan jaringan irigasi berdasarkan data survei dan hasil perencanaan.
- Membuat gambar kerja dan detail konstruksi menggunakan software CAD.
- Menyusun tabel dan laporan teknis sebagai pendukung dokumentasi kondisi aset dan hasil perencanaan.
- Melakukan revisi dan penyesuaian gambar kerja berdasarkan hasil survei serta koordinasi dengan tim teknis.

PENGALAMAN ORGANISASI

KOORDINATOR BIDANG KESEKRETARIATAN KULIAH LAPANGAN, INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG 2024

- Memimpin dan mengoordinasikan seluruh administrasi serta tata kelola dokumen operasional kegiatan Kuliah Lapangan.
- Mengoordinasikan komunikasi antar panitia dan peserta serta memastikan kelengkapan kebutuhan kegiatan, sehingga pelaksanaan kuliah lapangan berjalan lancar, tepat waktu, dan sesuai rencana.

ANGGOTA BIDANG MINAT DAN BAKAT HIMPUNAN MAHASISWA TEKNIK SIPIL S-1 PERIODE XXVII 2024/2025, ITN MALANG

- Menyusun program kerja pengembangan potensi, minat, dan bakat mahasiswa Teknik Sipil di bidang akademik maupun non-akademik.
- Mengelola dan mengoordinasikan penyelenggaraan kegiatan olahraga, seni, serta kompetisi internal mahasiswa Teknik Sipil.
- Berkoordinasi dengan pengurus harian dan bidang lain untuk memastikan kelancaran alur operasional serta publisitas setiap program kerja.
- Menyusun konsep kegiatan dan Laporan Pertanggungjawaban (LPJ) pelaksanaan program kerja bidang.
- Membangun serta menjaga hubungan kemitraan dan komunikasi yang aktif antar anggota himpunan guna meningkatkan partisipasi mahasiswa.

PANITIA BIDANG ACARA NCF (NATIONAL CIVIL FEST) 2024, ITN MALANG

- Mengoordinasikan alur jalannya acara dari pembukaan hingga penutupan, termasuk alokasi waktu dan pengondisian pengisi acara/pembicara.

PELATIHAN

- Kuliah Tamu Teknik Sipil dengan Tema "Digitalisasi Konstruksi", Institut Teknologi Nasional Malang (2024)
- Kuliah Tamu Teknik Sipil dengan Tema "Peningkatan Performa Ketahanan Struktur Gempa", Institut Teknologi Nasional Malang (2023)

KEAHLIAN

HARD SKILL/SOFTWARE SKILL

- AutoCAD
- BIM Revit
- SketchUp
- Enscape
- ETABS
- SAP2000
- STAAD Pro
- ArcMap
- Canva
- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)
- Google Editor (Gsheet, Gform)

SOFT SKILL

- Problem Solving
- Analytical Thinking
- Highly Disciplined
- Fast Learner
- Leadership Experience
- Strong Verbal and Written Communication
- Emotional Intelligence

KEMAMPUAN BAHASA

- Indonesia
- Inggris