



✉ ayubmooduto@gmail.com

☎ 0812 4512 2712

📷 ayubmooduto

## PROFILE

**Date of Birth** 06 September 1996

**Birth Place** Jakarta

**Religion** Islam

**Marriage** Single

**Address** Jl. Kong ali, Kel. Kebagusan,  
Kec. Pasar Minggu, Jakarta  
Selatan, DKI Jakarta

**Nationality** Indonesia

## EDUCATION

### Teknik Geologi (IPK 3,30)

**Universitas Negeri Gorontalo**

2014 - 2020

### Teknik Survei & Pemetaan

**SMK Negeri 3 Gorontalo**

2011 - 2014

## SOFTWARE SKILLS

ArcGIS

Surpac

Global Mapper

Microsoft Office

Quantum GIS

## SERTIFIKASI

**Sertifikasi Pengawas Operasional Pertama**

LSP Energi Mandiri

08/2023

# AYUB IMMADUDDIN MOODUTO

Seorang lulusan Teknik Geologi dengan keterampilan dibidang Mine Dewatering, pemetaan geologi, eksplorasi, analisis data spasial dan navigasi. Mahir menggunakan ArcGIS, Global Mapper, QGis, Surpac dan Microsoft Office. Memahami Perencanaan dan prosedur Kerja Mine Dewatering, *channel* dan ROM *sampling*. Mempunyai pengalaman sebagai Technical Support Dewatering, Foreman Coal getting dan QC, Field Geologist, Asisten Geologist dan GIS Officer. Saya seorang personal yang antusias, optimistik, cepat belajar, suka mempelajari hal baru, fleksibel, dan kompetitif.

## WORK EXPERIENCE

### Technical Support

01/2024- Now

**PT. Hasnur Riung Sinergi I DKI Jakarta**

Membuat standar operasional prosedur, instruksi kerja dan standar perihal Mine Dewatering. Memberikan solusi terkait problem teknis dan ekonomis di site operasional, Sebagai narasumber/trainer dalam rangka pengembangan kompetensi, Membuat Modul materi, Perbaikan dan pengembangan teknik operasional, Penerapan teknologi baru dan inovasi dalam proses penambangan

### Field Geologist

05/2023 - 09/2023

**PT. UWR Consulting I Musi Banyuasin**

Merencanakan titik pengeboran bor, mengawasi dan mengarahkan unit untuk pembukaan akses pengeboran, mengambil data lapangan standar JORC, mengawasi aktivitas pengeboran dengan metode open hole, partial core dan geotek, melakukan koordinasi dengan operator bor dan kru lapangan, mendeskripsikan dan menyampling core batubara hasil pengeboran, membuat laporan harian. Melakukan rekonsiliasi data geofisika dan membuat laporan akhir pengeboran.

### Foreman Coal Getting & QC

12/2021 - 04/2023

**PT. Sumber Mitra Jaya I Berau**

Melakukan koordinasi dengan mineplan terkait tata letak fleet, melakukan pengecekan dan penempatan tata letak unit kerja di setiap fleet. Mempersiapkan jalan hauling dan front loading. Melakukan pengawasan loading hauling dan dumping di tiap fleet. melakukan pengecekan ritasi Unit HD. Melakukan koordinasi dengan operator terkait permasalahan pada unit kerja. Melakukan pengawasan terhadap cleaning batu bara. menyediakan unit DT untuk mengangkut batubara. Berkoordinasi dengan operator PC dan DT tentang jobdesk masing masing. mengawasi tahapan loading hauling dan koordinasi dengan pengawas jetty mengenai dumping batubara di stokpile. melakukan pengawasan dan mengatur posisi agar lalu lintas unit DT dan HD tetap berjalan dengan kondusif.

### Foreman Geologist

07/2021 - 12/2021

**PT. Sumber Mitra Jaya I Berau**

Merencanakan titik pengeboran bor, mengawasi dan mengarahkan unit untuk pembukaan akses pengeboran, mengambil data lapangan standar JORC, mengawasi aktivitas pengeboran, melakukan koordinasi dengan operator bor dan kru lapangan, mendeskripsikan dan menyampling core batubara hasil pengeboran, membuat laporan harian. Melakukan rekonsiliasi data geofisika dan membuat laporan akhir pengeboran.

Wellsite Geologist

**PT. Prima Dharma Karsa I Siuna**

1/2021 - 6/2021

Merencanakan titik pengeboran dan rute, memimpin kru saat pengeboran, memastikan area kerja dan kru dalam kondisi aman dan siap kerja, melakukan pengawasan dan memastikan pengeboran berjalan dengan lancar, mengambil keputusan saat di lapangan, mendeskripsikan sampel hasil pengeboran, membuat laporan harian kegiatan pengeboran.

Tim Mapping (Freelancer)

**PT. Sederhana Karya Jaya I Gorontalo**

4/2019 - 6/2019

Melakukan survey daerah penelitian, melakukan interpretasi dan deskripsi geomorfologi, petrologi, stratigrafi dan struktur geologi daerah penelitian, membuat peta hasil dari analisis lapangan, membuat pelaporan geologi.

Asisten GIS (Internship)

**PT. Heksa Jaya Abadi I Gorontalo**

8/2018 - 10/2018

Memetakan area perkebunan, mengkoordinir tim survey lapangan, mengolah data hasil survey dan pengukuran di lapangan, membuat data base hasil pemetaan.

## SEMINAR & TRAINING

- |        |                                                                                                          |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8/2023 | <b>Diklat Pengawas Operasional Pertama (POP)</b><br>From <b>Bara Indo Consulting</b>                     |
| 9/2021 | <b>Diklat Pra- Pengawas Operasional Pertama (POP)</b><br>From <b>Bara Indo Consulting</b>                |
| 9/2021 | <b>Mineplan and Design (Studi Kasus Nikel)</b><br>From <b>Bara Indo Consulting</b>                       |
| 2/2021 | <b>QGIS Basic-Case study : Spatial Analysis for Land Planning and Management</b><br>From <b>Arkabumi</b> |
| 2/2021 | <b>Study and Job Opportunities in Germany</b><br>From Pemda Provinsi Gorontalo                           |
| 8/2018 | <b>Training Job Safety Analysis For Mining, Oil And Gas Industry</b><br>From <b>PT. Solusimaxi</b>       |
| 4/2018 | <b>Petroleum Inspiring Talk &amp; Trip (PITT)</b><br>From <b>PEM Akamigas Cepu</b>                       |

## ORGANIZATION EXPERIENCE

|                 |                                                                                    |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 2/2017 - 2/2018 | <b>HMJ ILMU &amp; TEKNOLOGI KEBUMIHAN (UNG)</b><br>Staf Divisi Hubungan Masyarakat |
| 2/2016 - 2/2017 | <b>HMTG JOHN ARIO KATILI (UNG)</b><br>Kepala Divisi Penalaran Keilmuan             |
| 2/2015 - 2/2016 | <b>HMTG JOHN ARIO KATILI (UNG)</b><br>Staf Divisi Hubungan Masyarakat              |

## CONTACT REFERENCE

### **IR. YURFENDRI DJALIUS**

Kepala Teknik Tambang PT. Sumber Mitra Jaya  
+62 812 4207 4545

### **ADRIAN GUSTAF AMAIA S.T.**

Kepala Departemen Operation Development  
PT. Hasnur Riung Sinergi  
+62 811 9790 0555

### **DIMAS MASRURI S.T.,CPI**

Senior Geologist PT. UWR Consulting  
+62 812 4207 4545

### **AGUS WIDI NUGROHO S.T.**

Senior Geologist PT. Sembilan Tiga Perdana  
+62 812 4207 4545