

## **Curriculum Vitae**

### **Data Pribadi**

Nama : Achmad Rizky  
Tempat/Tanggal Lahir : Bogor, 23 Oktober 1998  
Alamat : Taman Cimanggu, Jalan Puspalangka  
Blok W-12 No.5 Bogor Tengah  
Status : Belum Menikah  
Agama : Islam  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Telepon/Hp : +62 85781864602  
Email : [achmadrizky71@yahoo.com](mailto:achmadrizky71@yahoo.com) / achmadrizk23@gmail.com



### **Tujuan Karir**

Dengan memiliki latar belakang di bidang survey pemetaan dan GIS, memperoleh pengalaman baru merupakan salah satu tujuan karir pribadi sementara mencari lingkungan kerja yang dapat memanfaatkan dan meningkatkan keterampilan dan pengetahuan saya.

### **Riwayat Pendidikan**

#### Pendidikan Formal :

- 2004-2010 : SD Negeri Pengadilan 3 Kota Bogor.
- 2010-2013 : SMP Negeri 11 Kota Bogor.
- 2013-2016 : SMK Adisanggoro (Teknik Geomatika) Dramaga Bogor.
- 2017-Sekarang : Teknik Geodesi Institut Teknologi Nasional Bandung.

#### Pendidikan Non-Formal :

- 2016-2017 : Kursus Bahasa Inggris di ILP (International Language Programs) Bogor Tengah.

## **Prestasi**

Formal :

- Peringkat 5 dalam kegiatan LOGIN 2019 UGM Tingkat Nasional.
- Peringkat 5 dalam kegiatan Mapheton 2019 ITB Tingkat Nasional.
- Kompetisi Analisis Nasional (KOMPAS) di GIS Day 2019.

Non-Formal :

- 2011 : Juara 2 Basketball Bogor Raya Cup Tingkat Kota Bogor.
- 2012 : Juara 2 Basketball YPHB Cup Tingkat Kab/Kota Bogor.
- 2013 : Juara 2 Lomba Nasyid SMK Adisanggoro.

## **Pengalaman Kerja**

- Perusahaan : Here Maps Indonesia  
Posisi : Survey and Mapping  
Periode : 22 Juli-26 September 2015

Deskripsi Pekerjaan :

- Melakukan Field Data Collection POI, Roads, dan House Number dengan Camera Contour dan GPS Track (Orux Maps).
- Pembuatan peta jalur kereta api Commuter Line dan Lampung dengan Arc Gis 10.1.
- Melakukan penginputan dan pengeditan data ke software Arc Gis dan Map creator dan membuat peta digital wilayah DKI Jakarta.

- Perusahaan : PT. Surya Genta Perkasa  
Posisi : Quality Control GIS  
Periode : 9 April 2016 – Sekarang.

Deskripsi Pekerjaan :

- Melakukan digitasi Roads, POI dan Building peta citra Google wilayah Se Indonesia.
- Melakukan Klasifikasi Road, POI dan Building.
- Melakukan checking data dan validasi attribute data.
- Melakukan analisa Topology pada jalan.

- Perusahaan : PT. Zenit Era Utama Servizio
- Posisi : GIS Analyst
- Periode : 10 Juli – 20 September 2019.

Deskripsi Pekerjaan :

- Melakukan Post processing data street view dengan software QGIS 3.8
- Checking capture 360 & 180 dengan fusion media
- Checking kilometer survey.
- Membuat timeline survey.

- Perusahaan : Freelance
- Posisi : Surveyor dan GIS
- Periode : -

Deskripsi Pekerjaan :

- Pembuatan peta topografi dan kontur wilayah provinsi Jawa Barat menggunakan Arc Gis 10.1 (2016 Project Guru SMK Adisanggoro).
- Pengukuran topografi daerah Dramaga Bogor dengan Digital Theodolite (2015 Project Guru SMK Adisanggoro).
- Pengukuran stake out penentuan saluran pembuangan Gedung Marketing Lavon Cikupa 2018.
- Pengukuran batas luasan dan topografi dengan Total Station Spectra Focus 6 di Warungkiara Jawa Barat.
- Pengukuran kegiatan PTSL di Duri Utara Jakarta.
- Pengukuran PTSL Desa Sukanegara Banten.
- Pengukuran Stake Out penentuan pilar Suasana Kopi Jakarta 2019 PT. SV.
- Pengukuran GCP dengan alat Trimble untuk Foto Udara dan pengolahan foto udara dengan Agisoft di Bekasi, Karawang dan Indramayu PT. Sucofindo 2020.

### **Pengalaman Organisasi**

- Anggota dan pengurus Remaja Islam Adisanggoro (Raisas) (Dramaga Bogor, 2014).

- Anggota panitia PKK (Praktek Kerja Kompotensi) SMK Adisanggoro di Hutan. Pendidikan Gunung Walat Sukabumi (Dramaga Bogor, 2016).
- Bendahara Panitia Pelepasan Sarjana Teknik Geodesi ITENAS 2017.
- Anggota Himpunan Geodesi Itenas (HMGD).
- Kadiv Humas Eksternal Dies Natalis HMGD-41.
- Kadiv Acara Seminar Nasional HMGD Itenas 2019.
- Anggota Ikatan Mahasiswa Geodesi Indonesia (IMGI) 2018/2019.
- Kadiv Keilmuan HMGD Itenas untuk IMGI 2019/2020.

### **Kemampuan**

Dalam Bidang Komputer :

- Keterampilan umum Ms. Office (Ms. Word, Ms. Excel, Ms. Power Point)
- Keterampilan penginstallan software komputer/laptop
- Keterampilan penginstalan ulang dan driver komputer/laptop (windows 7,8,8.1,10)
- Internet (Browser and Messenger)

Dalam Bidang Terestris :

- Dapat menggunakan alat survey seperti T0, Theodolite Manual, Digital Theodolite, Waterpass, GPS Handheld, Camera Contour Garmin, Total Station dan GPS Geodetik.
- Dapat melakukan pengukuran dan perhitungan luas batasan dan topografi.
- Dapat melakukan pengukuran Stake Out Kordinat.
- Dapat melakukan dan perhitungan pengukuran Longsection dan Crosssection.
- Dapat menggunakan software Autocad Civil 3D dalam pengimputan data, penggambaran.
- Dapat melakukan pengolahan data GNSS dengan Trimble Business Center 3.5

Dalam Bidang GIS :

- Dapat mampu mengoprasikan software Arcgis Desktop, Arcgis Pro, Arcgis Online, & Survey Arcgis 123.
- Dapat mampu mengoperasikan software Surfer 15
- Dapat mampu mengoperasikan software Global Mapper 19
- Dapat mampu mengoperasikan software Mapinfo
- Dapat mampu mengoperasikan software Quantum GIS 3.8
- Dapat mampu mengoperasikan software Envi 5.3.
- Dapat mampu mengoperasikan software Agisoft.

### **Hobby dan Minat**

- Basket, sepak bola, Bulu tangkis
- Perjalanan

- Musik
- Film
- Internet (Browsing)
- Belajar tentang ilmu Geodesy dan Geospatial.

Demikian Curriculum Vitae ini saya buat dengan sebenarnya, saya ucapkan terima kasih atas perhatian bapak dan ibu.

Hormat Saya,

**Achmad Rizky**