BAB III

TINJAUAN PROYEK

3.1 Data Umum Proyek

Data umum dari proyek penanggulangan erupsi gunung sinabung adalah sebagai berikut :

1. Nama Proyek : Penanggulangan Erupsi Gunung

Sinabung kabupaten karo

2. Pemilik Proyek : Pemerintah Indonesia Kementerian

Pekerjaan Umum dan Perumahan

Rakyat Direktorat Jendral Sumber

Daya Air SNVT Balai Wilayah

Sungai Sumatera II Operasi dan

Pemeliharaan Sumber Daya Air II

3. No. & Tanggal Kontrak : HK.02.03/O&P-SDAII/2015/26

tanggal 24 Juni 2015

4. Jenis Kontrak : Unit Price (Harga Satuan)

5. Surat perintah Mulai kerja (SPMK) : 04 Agustus 2015

6. Rencana PHO : 27 februari 2016

7. Waktu Pelaksanaan : 07 Bulan

8. Cara Pembayaran : Sekaligus (100 %)

9. Nilai Kontrak : 30.109.076.800,-

10. Sumber Dana : APBN

11. Lokasi Proyek : Gunung Sinabung, Kabupaten karo

12. Tahun Anggaran : 2015 -2016

13. Masa Pemeliharaan : 180 Hari kalender

14. Kontraktor Pelaksana : PT. Waskita Karya (Persero) Tbk.

3.2 Data Teknis Proyek

Data teknis dari proyek konstruksi ini yaitu sebagai berikut :

1. Perkuatan Tebing Sungai : 1,4173 Km

2. Pembuatan Sabo Dam : 1,00 Unit

3. Saluran Drainase : 870,45 m

4. Pembuatan Groundsill : 424,6 m

5. Pembuatan Jembatan : 2,00 Unit

6. Jenis Konstruksi

1. Bronjong

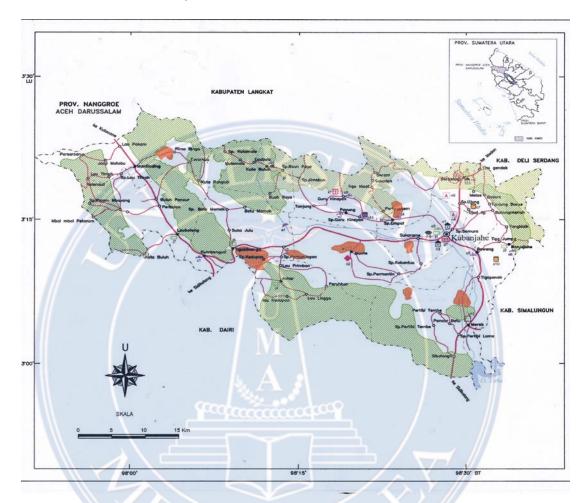
2. Beton Bertulang

3. Dinding Penahan Tanah

3.3 Data Penjadwalan Proyek

Untuk data-data pada penjadwalan pelaksanaan proyek dalam sebuah bentuk kurva S, kemudian jadwal penyedian bahan, jadwal penggunaan perlatan,dan jadwal penggunaan tenaga kerja dapat dilihat pada bagian lampiran di laporan tugas akhir ini yang penulis peroleh dari pihak kontraktor pelaksanaan proyek.

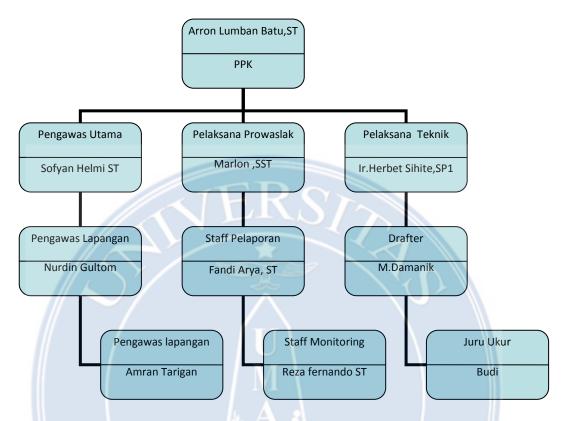
3.4 Peta dan Lokasi Proyek



Sumber: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

Gambar 3.1 Peta dan Lokasi proyek

3.5 Struktur Organisasi



Sumber: Diperoleh dari Kementerian Pekerjaan Umum

Gambar 3.2 Struktur Organisasi PPK