
BAB III METODOLOGI

3.1 Pendahuluan

Tahapan pekerjaan yang merupakan rangkaian kegiatan yang dilakukan sebelum memulai pekerjaan. Dalam hal ini disusun hal – hal penting yang harus dilakukan dengan maksud agar pekerjaan yang dilakukan dapat efektif dan efisien yang meliputi waktu dan biaya. Persiapan harus dilakukan secara cermat untuk menghindari pekerjaan yang berulang sehingga tahap pengumpulan data menjadi optimal.

3.2 Metode Pengumpulan Data

Berdasarkan cara memperolehnya, data dapat dibedakan menjadi dua, yaitu data primer dan data sekunder. Data primer adalah data yang dikumpulkan dan diolah sendiri oleh suatu organisasi atau perorangan langsung dari objeknya. Data sekunder adalah data yang diperoleh dalam bentuk jadi dan telah diolah oleh pihak lain, yang biasanya dalam bentuk publikasi (J. Supranto, M. A, 2000).

Untuk pembahasan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja ini diperlukan data primer dan sekunder dengan tujuan agar dapat membantu penulis dalam pembahasan dan menarik kesimpulan. Data primer merupakan data pokok yang harus ada dan sekunder merupakan data pendukung yang dapat dipakai dalam proses penyusunan laporan Tugas Akhir, dapat juga digunakan sebagai sumber data yang diperoleh dengan melalui proses pengolahan sehingga menjadi data yang siap digunakan.

Dalam laporan Tugas Akhir ini data primer yang diperlukan adalah dengan survey langsung pada lokasi proyek dan wawancara dengan pelaku pekerjaan dalam hal ini staff lapangan dan manajemen proyek serta kantor wilayah sebagai pengendali proyek, sehingga data akan lengkap karena didapat dari pelaku dan sumber penengdalinya. Adapun data sekunder yang diperlukan adalah peraturan-peraturan dan lieteratur-literatur lain yang mendukung serta contoh-contoh kasus yang terjadi

Penerapan K3 Proyek Gedung di PT. Hutama Karya Wilayah IV.

disusun oleh : *HARY SISWANTO* *NIM L2A 301 019*

TEGUH ARIFIANTO *NIM L2A 303 062*

di dunia konstruksi yang meliputi kegagalan konstruksi diakibatkan karena kurang diterapkannya manajemen K3.

Metode – metode penelusuran data yang digunakan adalah :

- Metode literatur

Yaitu metode dengan mengumpulkan, mengidentifikasi serta mengolah data tertulis dan metode kerja yang dapat digunakan.

- Metode wawancara

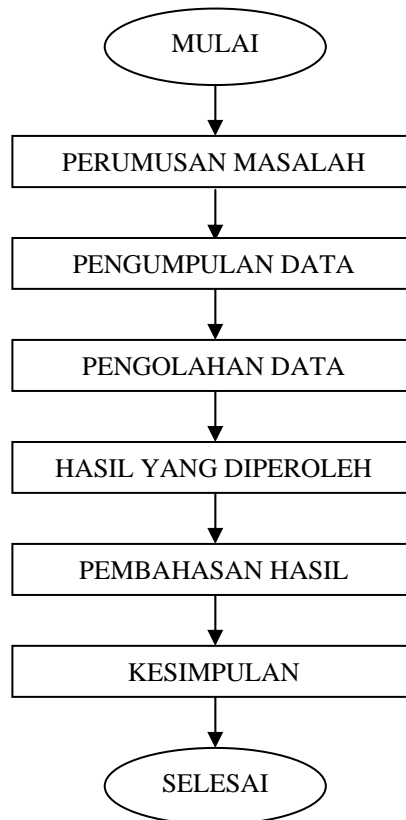
Yaitu metode dengan mewawancarai sumber yang dianggap mengetahui tentang pekerjaan di lapangan yang ada hubungannya dengan judul Tugas Akhir, sehingga nantinya bisa digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam pembahasan dan menarik kesimpulan.

3.3 Penyajian Laporan

Penyajian Laporan Tugas Akhir ini disesuaikan dengan pedoman Pembuatan Laporan Tugas Akhir yang diterbitkan oleh Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semarang.

3.4 Bagan Alir Penyusunan Laporan Tugas Akhir

Langkah-langkah digunakan dalam penyusunan Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut bila dibuat bagan alirnya.



Gambar 3.1 Bagan Alir Penyusunan Laporan Tugas Akhir