

BAB IV

METODOLOGI DAN PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian

Jenis penelitian yang dilakukan dalam melaksanakan kerja praktek ini ialah Observasi dan Penelitian Terapan (*Applied Research*) yang bertujuan memberi solusi atas permasalahan yang timbul dalam perusahaan sehingga dapat membantu perusahaan dalam menangani permasalahan yang timbul pada saat ini ataupun masa yang akan mendatang. Selain itu, hasil penelitian ini diharapkan mampu dijadikan pedoman untuk kedepannya guna kepentingan umum ataupun pribadi serta untuk keperluan industri ataupun politik dan dapat dijadikan pertimbangan untuk bahan penelitian selanjutnya.

Observasi yang dilakukan guna menunjang data dan lebih mendalami perusahaan yang dituju agar tingkat keakuratan yang ada dalam Laporan Kerja Praktik ini. Selain itu, observasi juga bertujuan menambah pendalaman khusus terhadap sebuah ide, teori dan gagasan yang terkandung dalam kehidupan sehari-hari.

Dengan kesimpulan yang didapatkan melalui penelitian terapan ini ialah hasil dari penelitian tersebut seperti manfaat dan dampak dapat dinikmati, dirasakan dan diterapkan secara langsung guna memecahkan masalah yang timbul.

B. Teknik Pengumpulan Data

Teknik yang digunakan Penulis untuk mengumpulkan data yang digunakan dalam menunjang rampungnya dari Laporan Kerja Praktek yang penulis buat ialah :

1. Teknik Wawancara

Tujuan dari teknik ialah mengumpulkan data secara konkrit dan lengkap dari Narasumber yang tepat. Teknik ini Penulis harus mampu menyediakan pertanyaan-pertanyaan yang mana dapat memberi banyak informasi kepada penulis. Pertanyaan-pertanyaan tersebut dapat diajukan ke bagian Personalia atau *Human Resource Department* (HRD) dalam sebuah perusahaan yang mana lebih mengetahui tentang seluk beluk dan latar belakang dari perusahaan tersebut.

Selain menanyakan kepada bagian Personalia atau *Human Resource Department* (HRD), penulis juga menanyakan kepada salah satu staff yang sudah lama ada di perusahaan. Selain kepada staff Personalia, penulis juga mewawancarai staff lain nya dari Design Departement yang mana beliau jugag merupakan mentor dan pengawas penulis saat melakukan kerja praktik di PT. Instruksi Jaya Energi Tekindo.

2. Teknik Observasi

Teknik ini penulis melakukan pengamatan secara langsung ke PT. Instruksi Jaya Energi Tekindo untuk melakukan penelitian dan praktik kerja lapangan. Data yang diperoleh Penulis dalam teknik ini ialah :

1. Melihat secara langsung isi dan bentuk dari perusahaan sehingga mengetahui apakah pilar-pilar dari K3 sudah berjalan secara efektif atau belum.
2. Mengobservasi secara langsung kinerja para staff dan karyawan yang berhubungan tentang K3 dan kiat-kiat yang ada dalam Undang-Undang Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja.

3. Menganalisa setiap permasalahan yang timbul dan bagaimana pihak perusahaan melakukan upaya penyelesaian dan mencari solusi untuk permasalahan tersebut.

4. Mempelajari lebih dalam mengenai ketentuan-ketentuan K3 yang terkandung didalam Undang-Undang Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja.

C. Proses Perancangan

Demi menggapai dan menghasilkan perancangan sistem yang baik dan tepat, maka penulis melakukan observasi dalam melaksanakan Kerja Praktik, seperti mengobservasi kiat-kiat dari K3 perusahaan tersebut, setiap kegiatan yang dilakukan para staff dan karyawan sehari-harinya, dan bagaimana pihak perusahaan menghadapi dan mengambil alih tindakan dalam mencari solusi dari permasalahan yang timbul.

Selain itu, Penulis juga melakukan wawancara dengan bagian Personalia atau *Human Resource Department* (HRD)serta dengan beberapa staff yang telah lama bekerja dan mengetahui semua seluk-beluk perusahaan dan bersedia dalam memberikan pemahaman terhadap Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) yang berlangsung selama ini.

D. Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan

Dalam menyelesaikan Kerja Praktik ini, Penulis melakukan beberapa tahapan diantaranya ialah :

1. Tahapan Persiapan

Pada tahapan ini, Penulis melakukan beberapa rangkaian persiapan sebelum melakukan pelaksanaan Kerja Praktik. Adapun langkah pertama

dalam persiapan yang dilakukan Penulis adalah mengajukan Proposal Kerja Praktik yang disetujui oleh Universitas Internasional Batam serta mendapat izin dari Bapak Iskandar selaku Pimpinan PT. Instruksi Jaya Energi tekindo untuk keperluan Kerja Praktek pada saat jam kerja berlangsung, mendapat izin untuk mendapatkan informasi yang berhubungan dengan bahan dan data yang diperlukan dalam penyusunan Laporan Kerja Praktek.

2. Tahapan Pelaksanaan

Tahapan selanjutnya ialah tahapan Penulis dalam melaksanakan Kerja Praktik selama kurang lebih selama 3 bulan, dimulai sejak tanggal 14 Maret 2018 hingga tanggal 10 Juni 2018. Untuk pelaksanaan penelitian dan pengumpulan data yang diperlukan, maka Penulis telah menempuh beberapa tahapan yaitu :

a. Melalui Wawancara

Dalam mendapatkan informasi yang dibutuhkan guna tercapainya Laporan Kerja Praktik ini, Penulis melakukan wawancara kepada beberapa staff dan karyawan serta bagian Personalia atau HRD yang bekerja di PT.

Instruksi Jaya Energi Tekindo. Penulis menanyakan tentang hak dan kewajiban para pekerja sesuai dengan Undang-Undang Nomor 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja. Apakah pihak perusahaan telah menuntaskan kewajibannya dan sebaliknya.

b. Melalui Tinjauan Pustaka

Untuk menambah informasi yang didapatkan dan menunjang keakuratan, maka penulis juga mencari dan mengkaji beberapa sumber

peraturan perundang-undangan dan beberapa sumber pustaka yang selaras dan berhubungan dengan Laporan Kerja Praktik ini.

3. Tahapan Pelaporan

Setelah kerja praktik dilaksanakan selama kurang lebih 3 bulan, Penulis masuk kedalam tahapan pembuatan laporan. Penulis mengolah dan meneliti data dan informasi yang telah didapatkan selama waktu Kerja Praktik berlangsung di PT. Instruksi Jaya Energi Tekindo yang selanjutnya dihubungkan dengan hukum yang berlaku sehingga menghasilkan sebuah bentuk kesimpulan yang berisikan solusi dan penanganan terhadap masalah yang timbul dan berguna untuk kepentingan Perusahaan atau pribadi dikemudian hari.

E. Jadwal Kerja Praktik

Penulis melaksanakan Kerja Praktek di PT. Instruksi Jaya Energi Tekindo dengan jangka waktu kurang lebih 3 bulan, dimulai pada hari Rabu 14 Maret 2014 hingga Kamis, 14 Juni 2018.

Definisi	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bentuk Persiapan	✓	✓	✓							
Bentuk Pelaksanaan			✓	✓	✓	✓				
Bentuk Pelaporan						✓	✓	✓	✓	✓

Tabel 1.1 Jadwal Kerja Praktek

Keterangan :

1. Dalam bentuk dari tahapan persiapan melakukan suatu penyusunan proposal dari bulan Januari hingga awal Maret.
1. Pelaksanaan Kerja Praktek yang dilakukan kurang lebih 3 bulan.
2. Tahapan pembautan laporan dikerjakan mulai bulan Juni setelah masa Kerja Praktik usai.