



# I. PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Pembangunan proyek di Indonesia sedang berkembang. Pembangunan yang terus meningkat maka akan menghasilkan permasalahan yang berdampak pada lingkungan proyek, maka setiap pelaksanaan pembangunan harus menjamin keselamatan dan kesehatan kerja (K3). Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja untuk mengurangi potensi bahaya yang mungkin dapat membahayakan para pekerja.

Dasar hukum Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) tercantum dalam undang-undang Keselamatan Kerja No. 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja dengan tujuan melindungi dan menjamin keselamatan pekerja dari potensi bahaya yang dapat menimbulkan kecelakaan, bahaya kesehatan dan pencemaran lingkungan. Penerapan SMK3 juga tertera di PP No 50 Tahun 2012 tentang Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja.

Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja merupakan bagian dari sistem manajemen yang meliputi struktur organisasi perusahaan, perencanaan, tanggung jawab, pelaksanaan, pencapaian, pengkajian dan pengembangan kebijakan keselamatan kerja dalam rangka pengendalian resiko yang berhubungan dengan aktivitas kerja agar dapat tercipta lingkungan kerja yang aman, efisien dan produktif (Pamela M et al. 2019).

PT Perkebunan Nusantara III Kebun Sarang Giting adalah Badan Usaha Milik Negara yang bergerak pada perkebunan. PT Perkebunan Nusantara III Kebun Sarang Giting wajib menerapkan SMK3 dikarenakan beberapa pekerjaannya memiliki resiko tinggi, seperti inspeksi teknik di pabrik atau di lapangan. Penerapan SMK3 di perusahaan bertujuan mengurangi resiko tinggi dalam kegiatan yang dilakukan perusahaan.

Program Studi Teknik dan Manajemen Lingkungan Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor mempelajari mengenai SMK3 dan OHSAS, dengan melakukan kegiatan PKL di perusahaan ini. Penulis mengharapkan dapat menimba ilmu secara langsung mengenai SMK3 di PT Perkebunan Nusantara III Kebun Sarang Giting.

## 1.2 Tujuan

1. Menerangkan kebijakan dan persyaratan untuk mencapai SMK3 di PT Perkebunan Nusantara III Kebun Sarang Giting.
2. Evaluasi penerapan SMK3 di PT Perkebunan Nusantara III Kebun Sarang Giting.

## 1.3 Ruang Lingkup

Ruang lingkup penulisan tugas akhir ini mencakup tentang Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja di PT Perkebunan Nusantara III Kebun Sarang Giting berdasarkan Peraturan Pemerintah No 50. Tahun 2012 tentang Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja di lokasi pabrik karet.