

1. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Program Kampus Merdeka adalah inisiatif yang dicanangkan oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia dengan tujuan untuk merevolusi sistem pendidikan tinggi di Indonesia. Program ini bertujuan untuk memberikan kebebasan dan fleksibilitas yang lebih besar kepada mahasiswa dalam mengeksplorasi bidang studi yang sesuai dengan minat dan bakat mereka. Salah satu komponen utama dari Kampus Merdeka adalah Program Studi Independen, yang dirancang untuk memungkinkan mahasiswa mengambil bagian dalam berbagai aktivitas di luar kurikulum tradisional. Ini mencakup magang, penelitian, pengabdian masyarakat, dan kegiatan wirausaha yang semuanya diakui sebagai bagian dari kredit akademik.

Latar belakang dari program ini berakar pada kebutuhan untuk menjawab tantangan era globalisasi dan revolusi industri 4.0, di mana lulusan diharapkan memiliki keterampilan yang lebih holistik dan siap untuk beradaptasi dengan cepat dalam dunia kerja yang dinamis. Tradisi pendidikan tinggi yang cenderung rigid dan kurang relevan dengan kebutuhan industri menjadi pendorong utama lahirnya Kampus Merdeka. Melalui Program Studi Independen, mahasiswa didorong untuk mengembangkan soft skills dan hard skills secara langsung di lapangan, memperkuat jaringan profesional mereka, dan mendapatkan pengalaman praktis yang tidak bisa didapatkan di ruang kelas.

Selain itu, Program Kampus Merdeka juga berupaya menghapus batasan-batasan antar disiplin ilmu, memungkinkan mahasiswa untuk mengambil mata kuliah dari program studi yang berbeda. Ini bertujuan untuk mendorong interdisiplinaritas dan inovasi, di mana mahasiswa bisa mengombinasikan pengetahuan dari berbagai bidang untuk menciptakan solusi baru terhadap masalah-masalah nyata. Implementasi program ini juga melibatkan kolaborasi erat antara perguruan tinggi dengan dunia industri dan masyarakat, sehingga pendidikan yang diberikan lebih relevan dan aplikatif.

Dengan demikian, Program Kampus Merdeka dan Program Studi Independen hadir sebagai solusi untuk menciptakan ekosistem pendidikan tinggi yang lebih adaptif, inovatif, dan responsif terhadap perubahan zaman. Melalui kebijakan ini, diharapkan para mahasiswa tidak hanya menjadi lulusan yang kompeten di bidang akademik, tetapi juga siap menjadi pemimpin dan inovator yang mampu memberikan kontribusi nyata bagi masyarakat dan dunia kerja. Program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) merupakan gagasan inovatif yang dicanangkan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia yang memberikan kesempatan bagi

mahasiswa untuk mendapatkan pengalaman belajar di luar kampus. Salah satu bentuk implementasi kegiatannya adalah Magang dan Studi Independen Bersertifikat (MSIB). Program MSIB dibuat sebagai ruang bagi mahasiswa untuk mendapatkan pengalaman dalam dunia profesi, dimana diberikan berbagai program pengembangan kompetensi. Dalam hal ini, penulis sebagai mahasiswa arsitektur, telah mengikuti program Studi Independen Bersertifikat Kampus Merdeka *Batch 6* yang dinaungi oleh PT Mandutama Multisarana Teknik.

1.2. Deskripsi Perusahaan

PT Mandutama Multisarana Teknik adalah perusahaan yang bergerak di bidang jasa konstruksi dan teknik yang telah berdiri sejak tahun 1995. Sebagai salah satu pemain terkemuka dalam industri konstruksi di Indonesia, PT Mandutama Multisarana Teknik menawarkan berbagai layanan komprehensif yang mencakup desain, pembangunan, serta pemeliharaan berbagai jenis infrastruktur. Dengan fokus utama pada kualitas, ketepatan waktu, dan inovasi, perusahaan ini telah berhasil menyelesaikan berbagai proyek besar yang mencakup pembangunan gedung perkantoran, jembatan, jalan raya, serta fasilitas industri.

Dalam konteks Program Studi Independen, PT Mandutama Multisarana Teknik menjadi mitra strategis yang menawarkan kesempatan berharga bagi mahasiswa untuk mendapatkan pengalaman praktis di lapangan. Mahasiswa yang bergabung dalam program ini akan terlibat langsung dalam berbagai tahapan proyek konstruksi, mulai dari perencanaan, pengawasan, hingga eksekusi di lapangan. Selain itu, mereka juga akan mendapatkan bimbingan dari para profesional berpengalaman, yang memungkinkan mereka untuk mempelajari best practices dalam industri konstruksi dan teknik.

Program Studi Independen di PT Mandutama Multisarana Teknik dirancang untuk memperkaya pengetahuan dan keterampilan mahasiswa, khususnya dalam bidang manajemen proyek, teknik sipil, dan teknologi konstruksi. Mahasiswa akan memiliki kesempatan untuk mengaplikasikan teori yang mereka pelajari di kampus dalam situasi nyata, serta mengembangkan soft skills seperti komunikasi, kepemimpinan, dan kerjasama tim. Selain itu, perusahaan ini juga mendorong inovasi dan kreativitas dengan memberikan ruang bagi mahasiswa untuk berkontribusi dalam pengembangan solusi baru yang dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas proyek.

Dengan mengikuti Program Studi Independen di PT Mandutama Multisarana Teknik, mahasiswa tidak hanya akan memperoleh pengalaman berharga yang dapat memperkuat portofolio mereka, tetapi juga membangun jaringan profesional yang dapat membuka peluang karir di masa depan. Perusahaan ini berkomitmen untuk mendukung pengembangan sumber daya

manusia yang kompeten dan siap bersaing di industri konstruksi, sejalan dengan visi mereka untuk menjadi perusahaan konstruksi terdepan yang memberikan kontribusi signifikan bagi pembangunan nasional.