

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Magang mandiri Kampus Mereka merupakan salah satu jenis program yang disediakan oleh Kampus Merdeka kepada mahasiswa sesuai dengan minatnya. Program Magang Mandiri Kampus Mereka menuntut kemandirian dan inisiatif mahasiswa untuk lebih proaktif mengkomunikasikan ketertarikan serta kebutuhannya untuk masuk ke dalam industri kerja melalui program magang, sesuai dengan minat masing-masing mahasiswa. Dengan Magang Mandiri Kampus Merdeka akan memberikan mahasiswa keleluasaan dan kesempatan yang lebih luas untuk mengejar magang di berbagai bidang yang mereka inginkan. Mereka dapat merancang pengalaman magang mereka sendiri, mengejar minat khusus mereka, dan membangun jaringan dalam industri. Dengan terfokusnya pelaksanaan kegiatan magang pada satu *platform* menjadikan mahasiswa memiliki antusias yang tinggi dalam proses magang berlangsung, karena apa yang dipilih itulah yang diinginkan oleh mahasiswa. Sehingga dengan hal tersebut, mahasiswa akan dapat mudah mempersiapkan apa yang mereka butuhkan sesuai dengan kebutuhan mereka di dunia kerja dimasa mendatang dengan bekal ilmu yang mereka miliki dari perkuliahan (Nasution, Putri, 2023).

Pembangunan nasional tidak akan terlepas dari pembangunan sumber daya manusia dan kesempatan kerja dimana kesempatan kerja menjadi salah satu tolak ukur keberhasilan pembangunan daerah, semakin tinggi kesempatan kerja di suatu daerah maka makin tinggi pula tingkat keberhasilan pembangunan di daerah tersebut sehingga laju pertumbuhan ekonomi daerah juga akan meningkat. Zaman yang semakin modern membuat tuntutan kebutuhan hidup juga kian tinggi sehingga memaksa setiap orang untuk bekerja (Izzah et al., 2021). Adanya digitalisasi diharapkan mampu meningkatkan kecepatan layanan untuk mendorong terciptanya pola baru penerapan teknologi informasi. Oleh sebab itu lapangan pekerjaan menjadi sesuatu yang wajib dan harus tersedia agar angkatan kerja yang ada bisa tertampung untuk bekerja. Munculnya industri dengan skala kecil hingga skala besar menjadi salah satu jawaban akan permasalahan lapangan pekerjaan (Adha et al., 2020).

Berdasarkan data Bappenas tahun 2021, Indonesia merupakan salah satu negara yang mengandalkan sektor industri untuk perekonomian. Sektor industri menjadi faktor utama pertumbuhan ekonomi terhadap perekonomian nasional yaitu sebesar 33,45%. Pencapaian yang baik ini, pemerintah bertekad untuk mempertahankan dan memperkuat potensi dari sektor industri. Sektor industri di Indonesia memiliki beberapa keunggulan dibanding dengan sektor lainnya yaitu memiliki nilai kapitalisasi modal yang besar, mampu menyerap tenaga kerja, serta kemampuan dalam menciptakan nilai tambah dari setiap *input* yang diolah. Dalam pelaksanaannya sektor industri dibedakan menjadi tiga yaitu skala besar, skala menengah, skala kecil dan mikro. Dengan adanya data tersebut, dapat diketahui peran pemerintah sangat dibutuhkan untuk mengelola seluruh aspek yang ada pada sektor industri tersebut, agar dapat tetap meningkatkan perekonomian nasional serta mewujudkan kemajuan bangsa (Royce et al., 2021).

Dinas Perindustrian dan Perdagangan Provinsi Jawa Timur adalah pelaksana otonomi daerah, dipimpin oleh seorang kepala dinas, yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Gubernur melalui Sekretaris Daerah. Lokasi kantor berada di Kecamatan Wonocolo, Kota Surabaya. Dinas Perindustrian dan Perdagangan, mempunyai tugas membantu Gubernur melaksanakan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan pemerintah provinsi di bidang perindustrian dan bidang perdagangan serta tugas pembantuan. Dinas Perindustrian dan Perdagangan menyelenggarakan fungsi di bidang Perindustrian dan perdagangan untuk melakukan perumusan kebijakan, pelaksanaan kebijakan, pelaksanaan pelaporan serta evaluasi, pelaksanaan administrasi, dan Pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh Gubernur sesuai dengan tugas dan fungsinya. Dalam pelaksanaannya masing-masing unit kerja menyelesaikan tugasnya yang terbagi dari sekretariat, Bidang Pembangunan Sumber daya Industri, Bidang Pemberdayaan Industri, Bidang Pengembangan Perdagangan Dalam Negeri, Bidang Pengembangan Perdagangan Luar Negeri, serta berbagai jenis UPT yang tersebar di daerah di Jawa Timur. Adanya tugas dan fungsi yang ada dari Disperindag Jatim dapat diketahui peran dari sektor pemerintahan menjadi dasar utama dalam kebijakan berdiri dan berjalannya sebuah industri di negara. Sehingga peran pemerintah akan terus dikembangkan untuk lebih baik agar terwujudnya peningkatan sumber daya manusia. Hal tersebut menjadikan penulis untuk memilih melaksanakan kegiatan Magang Mandiri Kampus Merdeka pada Dinas Perindustrian dan Perdagangan Provinsi Jawa Timur dengan prospek kerja yang selalu dibutuhkan dan berkelanjutan pada setiap perkembangan zaman. Dengan itu akan mudah mengimplementasikan ilmu Teknik Industri dengan dunia kerja di bidang Perindustrian, menjadi bekal mahasiswa menjadi calon pemimpin bangsa di masa mendatang.

1.2 Tujuan Magang

Tujuan dari pelaksanaan Magang Mandiri Kampus Merdeka yang dilakukan mahasiswa ini adalah sebagai berikut :

- a. Untuk memenuhi beban satuan kredit semester (SKS) satu semester yang harus ditempuh sebagai persyaratan akademis di Teknik Industri Fakultas Teknik UPN “Veteran” Jawa Timur.
- b. Memperdalam pemahaman mahasiswa tentang materi yang didapat di perkuliahan, dalam bidang manufaktur dan manajemen, khususnya dalam operasional administrasi pemerintahan dengan cara praktik secara langsung di lapangan.
- c. Mengembangkan pengetahuan, sikap, keterampilan, budaya kerja, dan kemampuan keprofesian melalui penerapan ilmu, dan latihan kerja yang diterapkan di Dinas Perindustrian dan Perdagangan Provinsi Jawa Timur pada sektor industry.

Tujuan khusus mahasiswa untuk Magang Mandiri MBKM ini adalah untuk memperoleh pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman kerja pada dunia kerja terutama pada administrasi pemerintahan di sektor industri, sehingga mahasiswa dapat mempersiapkan diri menjadi tenaga profesional, disiplin, kreatif, dan jujur untuk meningkatkan etos kerja diri seseorang sebagai bekal pengalaman kerja menjadi Calon Aparatur Sipil Negara pada sektor industry, serta memiliki industry besar milik sendiri di masa mendatang.

1.3 Manfaat Magang

Manfaat dari pelaksanaan Magang Mandiri Kampus Merdeka yang dilakukan mahasiswa ini adalah sebagai berikut :

- a. Manfaat untuk UPN “Veteran” Jawa Timur :
Sebagai tambahan referensi serta menjaga hubungan baik antara instansi pemerintah dan perguruan tinggi sesuai dengan bidangnya khususnya pada sektor industri di Indonesia, maupun proses dan teknologi yang canggih, yang dapat diterapkan untuk menjalankan proses kerja yang efektif dan efisien.
- b. Manfaat untuk Mitra Magang :
Mitra akan memperoleh masukan-masukan ataupun sumbangan pikiran dan tenaga dari para calon sarjana teknik industri yang tentunya akan sangat bermanfaat dan membantu dalam menjalankan operasional administrasi pemerintahan khususnya pada sektor industry sesuai dengan bidangnya. Terciptanya hubungan kerjasama yang saling menguntungkan antara kedua belah pihak, yaitu dapat menempatkan mahasiswi yang potensial untuk mendapatkan pengalaman bekerja sesuai yang diharapkan. Selain itu juga menjadi sarana untuk mengenali mahasiswa, khususnya mahasiswa jurusan teknik industri dalam hal penerapan ilmu sesuai dengan konsentrasi sektor industri dalam pemerintahan.
- c. Manfaat untuk Mahasiswa :
Mahasiswa dapat lebih memahami maksud dari teori yang diterima dalam kuliah sehari-hari dari suatu disiplin ilmu tertentu yang akan memudahkan penerapannya serta alternatif interaksinya dengan disiplin ilmu lain yang sesuai dengan tantangan dan arah perkembangan teknologi. Kegiatan Magang Mandiri MBKM ini juga dapat mengembangkan wawasan berpikir, bernalar, menganalisa dan mengantisipasi suatu problema, dengan mengacu pada materi teoritis dari disiplin ilmu yang ditempuh dan mengkaitkannya dengan kondisi sesungguhnya, sehingga mahasiswa dapat lebih sigap dan siap dalam mengambil keputusan untuk menghadapi berbagai problema di lapangan, serta mempunyai kemampuan untuk mengembangkan ide-ide kreatif dan inovatif. Pada akhirnya Magang Mandiri MBKM ini dapat diharapkan menjadi sarana untuk menjalin hubungan yang baik dengan tidak mengabaikan kemungkinan suatu taraf pengembangan kerja sama antara mahasiswa dan perguruan tinggi serta kalangan industri.

1.4 Tujuan Penulisan Topik Magang

Tujuan penulisan yang dapat diperoleh dari pelaksanaan magang adalah sebagai berikut :

- a. Mendapatkan pemahaman dari proses pelaksanaan kegiatan Magang Mandiri MBKM yang telah dilaksanakan oleh mahasiswa Teknik Industri.
- b. Mendapatkan pemahaman mengenai keterkaitan antara kegiatan magang yang telah dilaksanakan dengan ilmu Teknik Industri.
- c. Meningkatkan pemahaman mengenai bidang industri pada dunia kerja pada sektor pemerintah.