

# BAB I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Magang dan Studi Independen Bersertifikat (MSIB) merupakan salah satu program unggulan dari Kampus Merdeka yang dikhususkan bagi mahasiswa untuk melakukan pembelajaran di luar kampus sebagai bentuk latihan untuk mendapatkan keterampilan dan mengembangkan potensi demi menghadapi dunia karir di masa depan. Pembelajaran di luar kampus ini berdurasi 4-6 bulan dengan konversi maksimal 20 SKS. Program Magang dan Studi Independen Bersertifikat (MSIB) menjadi wadah bagi mahasiswa untuk mendapatkan pengalaman dalam mengenal dunia kerja profesional dan menciptakan tenaga kerja yang profesional. Siswa yang ingin lulus disediakan tempat untuk memasuki dunia karir mereka, dimana program pengembangan *soft skill* diberikan oleh pusat karir. Kampus Merdeka merupakan kerangka untuk mempersiapkan mahasiswa menjadi lulusan yang tangguh, relevan dengan kebutuhan zaman, dan siap menjadi pemimpin yang berjiwa kebangsaan yang tinggi. Terdapat banyak program Kampus Merdeka yang dapat diikuti oleh mahasiswa untuk mengasah kemampuan dalam mempersiapkan karir di masa depan, salah satunya program Studi Independen Bersertifikat. Program ini merupakan bagian dari program Kampus Merdeka yang bertujuan untuk memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk belajar dan mengembangkan diri melalui kegiatan di luar kelas perkuliahan dengan mengikuti kursus pada bidang tertentu sehingga mendapatkan legalitas melalui sertifikat yang nantinya dapat digunakan saat bekerja.

Para mahasiswa yang mengikuti Studi Independen Bersertifikat akan mendapatkan fasilitas dari mitra untuk mengikuti serangkaian kegiatan yang telah disiapkan untuk fokus kepada suatu bidang tertentu hingga akhirnya dirasa mampu dan layak mendapatkan legalitas. Sekolah Ekspor merupakan salah satu mitra yang berhasil lolos seleksi dan memenuhi syarat sebagai mitra terpilih. Sekolah Ekspor adalah yayasan yang bergerak di bidang ekspor dan impor yang mengedepankan inovasi dengan mewujudkan digitalisasi industri 4.0 sejak 2017. Sebagai yayasan yang bergerak di bidang ekspor dan impor, Sekolah Ekspor mendapat kesempatan emas untuk membuka program Magang dan Studi Independen Bersertifikat (MSIB) di berbagai posisi dengan mengedepankan digitalisasi di era 4.0 untuk pengembangan ekspor dan impor.

Salah satu bidang keilmuan yang ditawarkan pada program Studi Independen Bersertifikat yaitu *Be A Digital Exporter 2022*. Sekolah Ekspor yang bernaung dibawah Yayasan Sekolah Ekspor Nasional sejak awal berdirinya ikut memberi solusi penambahan jumlah eksportir melalui penyelenggaraan pelatihan ekspor secara daring dengan mengoptimalkan kemajuan teknologi digital termasuk pendayagunaan platform belajar digital. Pemanfaatan teknologi digital dalam pelatihan ekspor merupakan harapan, tidak hanya karena pemanfaatan teknologi digital dalam pembelajaran sudah semakin efektif melalui e-learning, tetapi secara konten ekspor pendayagunaan teknologi digital khususnya marketplace e-commerce dan media sosial. Program Digital Export diajarkan untuk memberi kesempatan kepada mahasiswa D4 dan S1 minimal semester-5 untuk menjadi eksportir baru yang berbasis teknologi digital. Proses pembelajaran akan dilakukan berbasis *experience learning*, berjalan berdampingan antara penyampaian modul pembelajaran dan praktikum, dan di tahap akhir diharapkan peserta (bersama kelompoknya masing-masing) sudah bisa mengembangkan produk berkualitas ekspor dan memasarkannya melalui e-commerce sebagai *project* akhir. Selain itu, tugas akhir ini nantinya akan digunakan sebagai tugas akhir individu pada *platform* MSIB dan universitas.

## 1.2 Tujuan Studi Independen

Adapun tujuan yang ingin dicapai mitra dari penulisan tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui kemampuan mahasiswa peserta program Studi Independen Bersertifikat pada kursus *Be A Digital Exporter* dalam menyelesaikan studi kasus yang diberikan.
2. Untuk menghasilkan mahasiswa yang memiliki *skill* dalam mengidentifikasi, mengembangkan, dan menganalisis proses bisnis sesuai dengan UMKM yang dituju.
3. Untuk mempersiapkan mahasiswa agar dapat berkarir di masa depan pada bidang industri sesuai dengan industri 4.0

### **1.3 Manfaat Studi Independen**

Adapun manfaat studi independen untuk UPN “Veteran” Jawa Timur, mitra studi independen, dan mahasiswa adalah sebagai berikut:

#### **1.3.1 Manfaat untuk UPN “Veteran” Jawa Timur**

Adapun manfaat bagi UPN “Veteran” Jawa Timur adalah sebagai berikut:

1. Menjunjung nama Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur sebagai institusi pendidikan yang memperhatikan mahasiswa untuk mengikuti program studi independen sehingga dapat mengembangkan wawasan yang dimiliki.
2. Mempererat dan meningkatkan kerja sama antarperguruan tinggi dan institusi di luar kampus.
3. Memperkaya berbagai kasus yang dapat dijadikan sebagai bahan studi atau referensi pengadaan penelitian baik untuk mahasiswa maupun dosen.

#### **1.3.2 Manfaat untuk Mitra Studi Independen**

Adapun manfaat bagi Mitra Proyek / Studi Independen adalah sebagai berikut:

1. Dapat mewujudkan Sumber Daya Manusia (SDM) yang unggul dalam bidang industri sesuai dengan industri 4.0.
2. Dapat menerapkan ilmu dan pengetahuan kepada mahasiswa untuk memiliki kemampuan khusus yang berlegalitas.
3. Dapat mengetahui kekurangan dan mendapatkan saran dari mahasiswa untuk melakukan improvement terhadap perusahaan.

#### **1.3.3 Manfaat untuk Mahasiswa**

Adapun manfaat bagi mahasiswa adalah sebagai berikut:

1. Dapat menambah kompetensi dan wawasan di dunia kerja sesuai dengan industri 4.0.
2. Dapat memiliki kemampuan khusus yang berlegalitas untuk digunakan pada dunia pekerjaan di masa depan.
3. Dapat menambah relasi dan pengalaman baru dari para mentor dan mahasiswa dari perguruan tinggi lainnya.

### **1.4 Tujuan Penulisan Topik Studi Independen**

Adapun beberapa tujuan yang hendak dicapai dalam laporan ini, diantaranya adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengidentifikasi program – program yang dijalankan pada perusahaan.
2. Untuk mengidentifikasi proses bisnis yang sudah berjalan.
3. Untuk memberikan solusi atau saran perbaikan yang mengimplementasikan digitalisasi era 4.0 pada proses pengembangan dan inovasi terhadap UMKM yang dituju