

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Cloud Fundamental Track merupakan salah satu program pelatihan yang dibuat oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Indonesia dalam kurikulum kampus merdeka. Cloud Fundamental Track ini bekerjasama dengan Microsoft Indonesia, Mari Belajar sebagai partner pelatihan dari Microsoft dan mitra Perguruan Tinggi yang terangkum melalui kurikulum Kampus Merdeka. Program ini pertama kali dicetuskan pada tahun 2021 dengan membuka tiga learning path, yaitu Cloud Fundamental Track, Microsoft Productivity: The Modern Workplace, serta Data and Artificial Intelligence.

Cloud Fundamental Track dicetuskan pada tahun 2021 dengan 1031 peserta terdaftar dari 247 universitas dan institusi di seluruh Indonesia. Peserta yang sudah dipilih harus mengikuti pembelajaran secara online selama 83 hari atau hampir 12 minggu yang dimulai dari 30 Agustus sampai 23 Desember 2021.

### **1.2 Lingkup**

Adapun lingkup laporan akhir ini adalah:

1. Azure Fundamental (AZ-900)
2. Power Platform Fundamnetal (PL-900)
3. Security, Compliance, and Identity Fundamental (SC-900)
4. Microsoft Azure Administrator (AZ- 104)

### **1.3 Tujuan**

Adapun tujuan dan hasil dari MSIB ini adalah memahami dasar-dasar konsep cloud, khususnya cloud azure.