

# BAB 1 PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Universitas Diponegoro (Undip) merupakan universitas terbaik ke lima di Indonesia menurut data Webometrics, bahkan merupakan universitas terbaik di Jawa Tengah. Alumnus Undip sudah terbukti telah melahirkan orang-orang hebat yang berpengaruh terhadap perubahan negeri ini. Sehingga eksistensi undip sudah pasti sangat dibutuhkan bagi perkembangan Jawa Tengah khususnya maupun Indonesia pada umumnya.

Demi memperluas kebermanfaatannya alumnus undip, maka birokrasi Undip kemudian mencetuskan kebijakan pembangunan untuk membangun kawasan kampus untuk berbagai kabupaten di Jawa Tengah, kampus tersebut yang kemudian disebut sebagai kampus sistem Program Studi Diluar Kampus Utama (PSDKU). Seperti Batang, Pekalongan, Jepara, Rembang serta Kabupaten Demak. Kampus-kampus tersebut akan membuka program studi yang menunjang potensi daerah. Sehingga harapannya mahasiswa lulusan kampus tersebut kemudian dapat mengabdikan untuk mengembangkan wilayah tersebut di kemudian harinya. Selain itu, pendirian kampus PSDKU sesuai Permendikti Nomor 1 Tahun 2017 memiliki latar belakang untuk menyetarakan tingkat pendidikan di Jawa Tengah khususnya.

Demak merupakan salah satu kabupaten di Jawa Tengah yang dijadikan lokasi pengembangan kampus PSDKU (Program Studi di Luar Kampus Utama) Undip. Penandatanganan MoU serta Peninjauan tapak (*site*) yang rencananya akan dihibahkan sebagai kawasan kampus telah dilakukan oleh Rektor Undip. Adapun program studi yang diusulkan saat ini untuk wilayah demak adalah prodi Akuntansi dan Teknik Mesin. Pada tahun pertama ini (2018), rencana kampus Demak akan menerima sebanyak 60 mahasiswa pada tiap-tiap program studi, sehingga total mahasiswa pada tahun ini adalah 120 mahasiswa. Selama belum memiliki kampus, untuk sementara mahasiswa akan menggunakan bangunan milik Pemkab sebagai tempat belajar yakni yang berada di kampus AKN (Akademi Komunitas Negeri). Sedangkan kebutuhan penunjang untuk praktek bagi mahasiswa Teknik Mesin berada di Balai Latihan Kerja (BLK) Kabupaten Demak (Universitas Diponegoro, 2018).

Oleh karena itu, perlu dibuat sebuah rancangan sebagai acuan pembangunan Kampus Undip Demak ke depannya. Sehingga perlu dilakukan berbagai pendekatan agar dapat menciptakan ruang yang paling relevan dan dapat merepresentasikan nilai-nilai

lokalitas daerah Demak. Fisik dan penataan ruang sebuah kawasan sangat penting karena akan berpengaruh langsung pada kenyamanan, keselamatan, kemudahan pengguna. Begitupun dengan penataan kampus, sehingga rencana yang matang akan sangat perlu dilakukan untuk pedoman pengembangan kampus di masa yang akan datang.

## **1.2 Tujuan dan Sasaran**

### **1.2.1 Tujuan**

Tujuan penulisan adalah untuk merumuskan berbagai aspek yang diperlukan untuk menyusun rencana induk (masterplan) kampus Undip Demak. Sehingga dengan begitu rancangan yang dihasilkan akan ideal digunakan bagi penggunaannya.

### **1.2.2 Sasaran**

Tersusnya LP3A sebagai acuan untuk proses desain kampus Undip Demak.

## **1.3 Manfaat**

### **1.3.1 Manfaat Subyektif**

Penulis dapat memenuhi salah satu tahapan dalam penyusunan Tugas Akhir.

### **1.3.2 Manfaat Obyektif**

Memberikan pengetahuan baik kepada penulis maupun pembaca tentang berbagai aspek yang diperlukan serta analisisnya dalam merancang Kampus Undip Demak agar sesuai dengan standar- standar yang ada.

## **1.4 Ruang Lingkup**

### **1.4.1 Ruang Lingkup Substansial**

Membahas mengenai pendekatan- pendekatan yang akan dilakukan dalam melakukan perencanaan dan perancangan Kampus Undip Demak, baik aspek fungsional, kinerja, teknis maupun aspek visual arsitektural.

### **1.4.2 Ruang Lingkup Spasial**

Membahas mengenai lokasi yang akan dibangun Kampus Undip Demak baik dalam lingkup mikro maupun makro secara umum.

## **1.5 Metode Pembahasan**

Dalam melakukan penulisan ini metode yang digunakan diantaranya adalah

### **1.5.1 Metode Deskriptif**

Metode yang digunakan dengan cara menjelaskan secara narasi tentang kondisi maupun keadaan di lapangan.

### **1.5.2 Metode Dokumentatif**

Menggunakan berbagai bukti dokumentasi di lapangan sebagai data yang akan dianalisis.

### **1.5.3 Metode Komparatif**

Mencari studi banding objek yang akan dirancang dengan objek lain yang telah dibangun.