

# 1. PENDAHULUAN

## 1.1. Latar Belakang

Program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) bertujuan untuk memberikan kesempatan bagi mahasiswa memperluas wawasan dan kompetensi di luar lingkungan akademik. Bagi mahasiswa arsitektur, program ini tidak hanya menjadi sarana untuk menerapkan ilmu yang diperoleh di bangku kuliah, tetapi juga sebagai wadah untuk mengasah keterampilan praktis, beradaptasi dengan dunia kerja, dan membangun jaringan profesional. Melalui kegiatan magang, mahasiswa dapat mengalami langsung dinamika kerja di industri arsitektur, mulai dari perencanaan, desain, hingga eksekusi proyek. Pengalaman ini sangat berharga karena arsitektur adalah bidang yang menuntut kolaborasi, kreativitas, serta pemahaman teknis dan kontekstual. Dengan demikian, program MBKM menjadi jembatan antara teori di kelas dan realitas di lapangan.

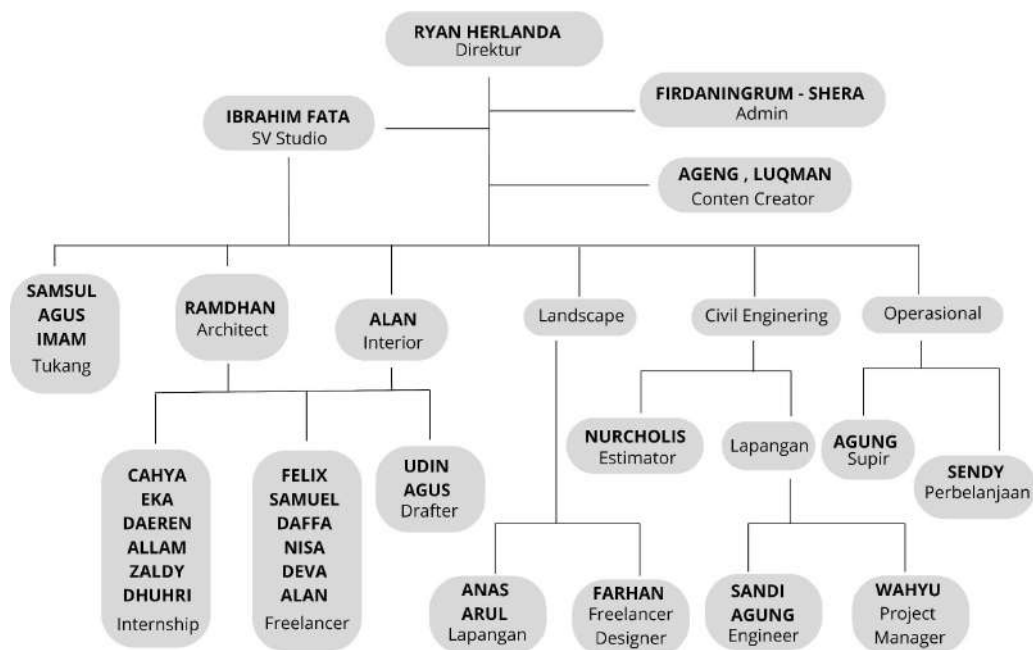
Motivasi utama mengikuti magang MBKM adalah untuk memperkaya pemahaman tentang praktik arsitektur yang sesungguhnya. Selama perkuliahan, mahasiswa banyak belajar konsep, teori, dan teknik desain, namun seringkali kurang terpapar pada tantangan nyata seperti koordinasi dengan klien, kontraktor, atau regulasi teknis. Magang memberikan kesempatan untuk terlibat dalam proyek riil, mengamati bagaimana arsitek profesional menyelesaikan masalah, dan belajar menggunakan *tools* atau *software* yang mungkin belum diajarkan di kampus. Hal ini akan memperkuat kapasitas diri dalam menyelesaikan tugas-tugas perkuliahan, seperti studio desain atau tugas akhir, karena mahasiswa dapat mengintegrasikan pengetahuan praktis dengan akademis. Selain itu, pengalaman magang juga melatih *soft skills* seperti manajemen waktu, komunikasi, dan kerja sama tim serta keterampilan yang sangat dibutuhkan baik selama studi maupun di dunia kerja.

Di sisi lain, magang MBKM juga membuka peluang karir yang lebih luas setelah lulus. Dunia arsitektur sangat kompetitif, dan perusahaan seringkali mencari lulusan yang tidak hanya memiliki nilai akademik baik, tetapi juga pengalaman lapangan. Dengan mengikuti magang, mahasiswa dapat membuktikan kemampuan mereka dalam lingkungan profesional, sekaligus membangun portofolio yang lebih kuat. Portofolio yang berisi proyek-proyek riil akan menjadi nilai tambah saat melamar pekerjaan atau bahkan saat membangun praktik mandiri. Selain itu, jaringan yang terbentuk selama magang, seperti mentor, rekan kerja, atau klien, dapat menjadi pintu masuk untuk peluang kerja di masa depan. Banyak mahasiswa arsitektur yang akhirnya direkrut oleh perusahaan tempat mereka magang, menunjukkan betapa program ini dapat menjadi batu loncatan menuju karir yang sukses.

Kesimpulannya, magang MBKM bukan sekadar kewajiban untuk memenuhi SKS, melainkan investasi bagi perkembangan akademis dan profesional mahasiswa arsitektur. Program

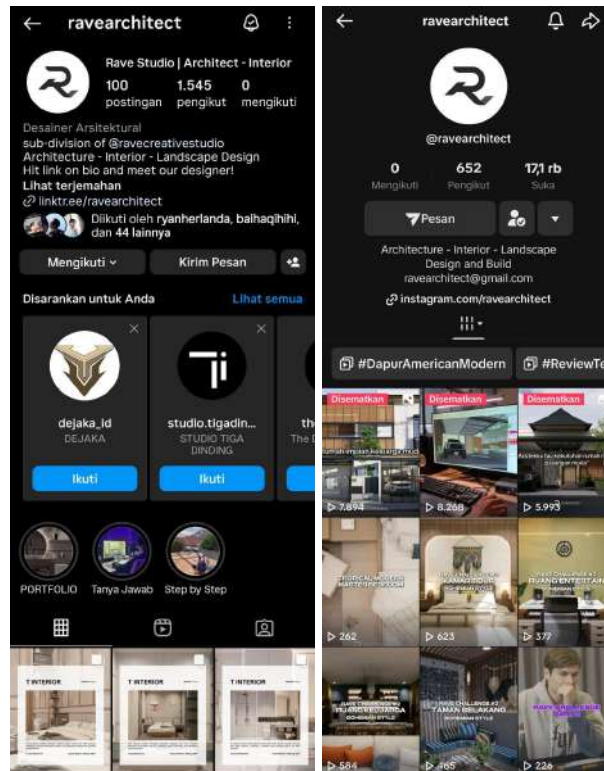
ini memungkinkan mahasiswa untuk menguji diri, menempa keterampilan, dan membuka wawasan tentang berbagai peran dalam industri arsitektur. Dengan demikian, partisipasi dalam magang MBKM tidak hanya membantu menyelesaikan perkuliahan dengan lebih baik, tetapi juga mempersiapkan mahasiswa untuk menghadapi dunia kerja dengan lebih percaya diri dan kompeten.

## 1.2. Deskripsi Perusahaan



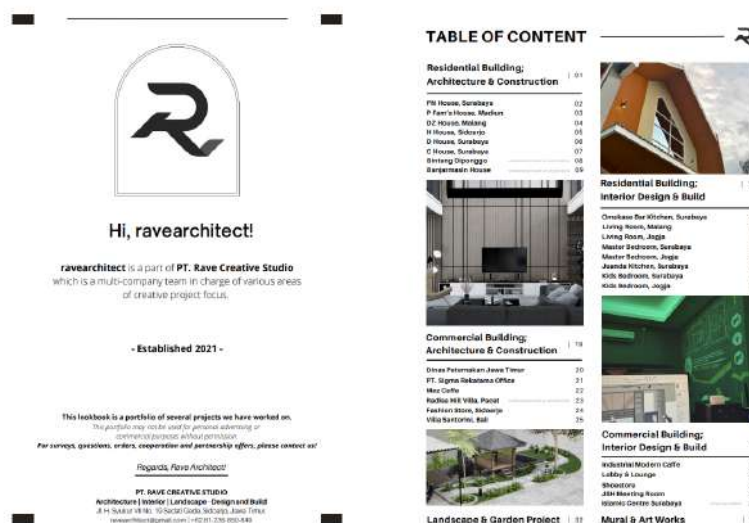
**Gambar 1.1:** Bagan Struktur Organisasi PT. Rave Creative Studio

PT. Rave Creative Studio adalah perusahaan arsitektur yang berlokasi di Jl. H. Syukur VII No. 19, Sedati Gede, Sidoarjo, Jawa Timur. Berdiri sejak tahun 2021, perusahaan ini diawali oleh inisiatif direktur utama, Ryan Herlanda Putra, S.Ars., yang sebelumnya membentuk kelompok bersama rekan-rekannya sebelum akhirnya berkembang menjadi badan usaha resmi. Legalitas perusahaan dibentuk untuk menangani proyek-proyek besar, sekaligus memperkuat eksistensi mereka di industri arsitektur. Saat ini, PT. Rave Creative Studio aktif mempromosikan karya-karyanya melalui media sosial Instagram dan TikTok (@ravearchitect).



**Gambar 1.2:** Media Sosial Rave Architect

Perusahaan ini mengkhususkan diri dalam perancangan dan pembangunan yang mencakup bidang arsitektur, interior, serta lanskap. Rave Creative Studio telah mengerjakan berbagai proyek, mulai dari hunian pribadi, bangunan komersial, hingga fasilitas publik. Melalui pendekatan kreatif dan solutif, Rave Creative Studio telah menghasilkan berbagai karya yang menekankan keunikan desain, fungsionalitas, dan keselarasan dengan kebutuhan pengguna.



**Gambar 1.3:** Portofolio Rave Creative Studio

Salah satu keunggulan perusahaan ini terletak pada kemampuan merancang desain yang tidak hanya estetik tetapi juga responsif terhadap konteks lingkungan dan gaya hidup modern. Beberapa proyek unggulannya antara lain perancangan rumah hunian eksklusif, bangunan komersial seperti villa, dll., serta bangunan yang mengoptimalkan tata ruang dan pencahayaan alami. Selain desain arsitektur, tim Rave Creative Studio juga terlibat dalam penyusunan detail interior, pemilihan material, dan perencanaan lanskap untuk menciptakan kesatuan desain yang kohesif.



**Gambar 1.4:** Portofolio Rave Creative Studio (P Fam's House & C House Architectural)

Selama magang, penulis terlibat dalam berbagai tahap perancangan, mulai dari pengembangan konsep, pembuatan gambar teknis, hingga pembuatan 3D model. Hal yang akan dibahas dalam laporan ini mencakup desain beberapa proyek yang dikerjakan. Selain itu, penulis juga mempelajari proses penyusunan presentasi desain untuk klien, studi material, dan asistensi dalam perancangan desain. Melalui pengalaman ini, penulis mendapatkan pemahaman mendalam tentang alur kerja profesional di bidang arsitektur, sekaligus mengasah kemampuan teknis dan komunikasi dalam proyek nyata.