

BAB VII

SIMPULAN DAN SARAN

7.1. Simpulan

Berdasarkan uraian diatas mengenai lokasi, zona lingkungan, program ruang, tapak bangunan, dan sistem bangunan dari Rumah Susun di Palembang, maka ada beberapa hal yang dapat ditarik kesimpulan sebagai intisari dari laporan ini. Beberapa hal tersebut, yaitu:

1. Bangunan yang penulis rancang berlokasi di kawasan Jakabaring, jalan Gub. H. Bastari, Kecamatan Seberang Ulu 1 Palembang, Provinsi Sumatera Selatan, dengan luas lahan 44.221 m², KDB 60%, KLB = 2, dan GSB 30m.
2. Bangunan ini dirancang dengan pendekatan *eco-green*, untuk menghemat energi yang ada dengan cara memanfaatkan pencahayaan alami dan penghawaan alami, serta menggunakan *photovoltaic* sebagai sumber energi pada bangunan.
3. Bangunan ini terdiri dari 5 massa utama, dan 2 bangunan penunjang, yaitu 2 massa hunian tipe 18, 2 massa hunian tipe 36, 1 massa bangunan tipe 54, 1 massa ruang serbaguna dan 1 ruang olahraga indoor.
4. Tema yang diterapkan dalam perancangan ini adalah “Menyatukan dan Melindungi” dan diwujudkan melalui konsep bentuk Atap Rumahmu Halaman Rumahku.

7.2. Saran

Setelah menjalani proses dalam menyelesaikan tugas akhir ini, ada beberapa hal yang ingin penulis sampaikan kepada khalayak sebagai masukan sedikit dari pengalaman penulis, yaitu:

1. Saran untuk mahasiswa yang menjalankan tugas akhir;

Dalam menyelesaikan pendidikan khususnya dijenjang Strata 1, mahasiswa hendaknya memiliki kesiapan wawasan, mental dan biaya serta kemampuan yang baik dalam menggunakan program gambar seperti autocad, archicad, dan lain-lain, maka ada baiknya semua dipersiapkan dan diperhitungkan, sehingga ketika dalam mejalani dan menyelesaikan tugas akhir semuanya berjalan dengan lancar dan baik. Hal ini harus dipersiapkan dan diperhatikan karena akan mempengaruhi kualitas dan kuantitas tugas akhir yang dikerjakan. Untuk mendapatkan hasil yang baik dan maksimal dibutuhkan usaha yang besar, kerja keras dan perhatian yang lebih dalam mengerjakan tugas akhir.

2. Saran untuk jurusan Arsitektur;

Tugas yang paling berat bagi seluruh mahasiswa arsitektur dalam perkuliahan adalah tugas akhir. Tidak hanya berat dari tugas yang diberikan, tetapi juga berat secara finansial serta media yang digunakan. Para mahasiswa membutuhkan fasilitas yang memadai untuk menyelesaikan tugas akhir. Oleh karena itu dibutuhkan perhatian khusus oleh jurusan arsitektur untuk menyiapkan fasilitas yang baik untuk menghasilkan alumnus yang berkualitas.