

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Pendidikan merupakan salah satu hak yang harus terpenuhi bagi seluruh warga Negara. Pendidikan memiliki peranan yang sangat penting bagi kemajuan suatu bangsa. Seiring berjalannya waktu, pendidikan mengalami perkembangan yang cukup pesat. Oleh karena itu, pendidikan harus terus menerus diperbaiki baik dari segi kualitas kurikulum dan pembangunan infrastruktur pendidikan itu sendiri.

Pondok pesantren Salafiyah Taman Bunga merupakan salah satu pondok pesantren serta lembaga perjuangan dan pelayanan masyarakat di Kabupaten Pamekasan. Pondok pesantren tersebut didirikan pada tahun 2002 oleh KH. Taufiqur Rahman, S.Pd.I. Lokasi Pondok Pesantren ini berada di Jl. Simpang III Konyileh Desa Kacok Kecamatan Palengaan Kabupaten Pamekasan. Dalam pondok pesantren ini terdapat beberapa tingkatan pendidikan, diantaranya pendidikan formal dan non formal. Pendidikan non formal berupa pendidikan pendalaman agama di pondok pesantren itu sendiri, pendidikan formal yakni dari RA/TK sampai dengan SMA/SMK.

Menurut data yang diperoleh dari hasil wawancara dengan pimpinan pondok pesantren bahwa peningkatan jumlah siswa/santri di beberapa tahun terakhir ini cukup signifikan. Dengan adanya peningkatan jumlah siswa tersebut pihak pondok pesantren berupaya untuk memberikan fasilitas yang memadai, salah satunya menambah gedung kelas baru. Adanya gedung kelas baru

diharapkan dapat memberikan ruang yang aman dan nyaman dalam berlangsungnya kegiatan belajar mengajar di pondok pesantren salafiyah taman bunga.

Berdasarkan data yang sudah diperoleh diatas, maka penulis menjadikan data tersebut sebagai dasar penyusunan skripsi dengan judul “**Pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga Pamekasan**”.

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka permasalahan yang dapat diidentifikasi adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana merencanakan struktur Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga?
2. Bagaimana merencanakan elemen struktur bawah yakni pondasi dan elemen struktur atas yakni balok, kolom, plat lantai, dan atap pada Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga?
3. Berapa biaya yang dibutuhkan pada pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga?
4. Bagaimana Gambar Bestek pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga?
5. Bagaimana jadwal pelaksanaan (*time schedule*) pada pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga?

1.3 Cakupan Masalah

Adapun cakupan masalah pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana perencanaan elemen struktur atas yakni balok, kolom, plat lantai, dan atap yang digunakan pada pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga.
2. Berapa biaya yang dibutuhkan pada Pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga.
3. Bagaimana Gambar Bestek Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga.

1.4 Rumusan Masalah

Rumusan masalah pada penelitian ini adalah Bagaimana perencanaan elemen struktur atas, Gambar Bestek, serta Anggaran biaya yang dibutuhkan pada Pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga.

1.5 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Mengetahui perencanaan elemen struktur atas yakni balok, kolom, plat lantai, dan atap yang digunakan serta dianalisa menggunakan program *SAP 2000* pada pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga.
2. Mengetahui biaya yang dibutuhkan dalam pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga.
3. Mengetahui Gambar Bestek pada pembangunan Gedung Kelas Ponpes Salafiyah Taman Bunga.

1.6 Kegunaan Penelitian

Kegunaan penelitian ini diharapkan bermanfaat sebagai berikut :

1. penelitian ini diharapkan dapat membantu Pondok Pesantren Salafiyah Taman Bunga dalam perencanaan dan penganggaran pembangunan Gedung Kelas.

2. Memberikan pengetahuan dan pemahaman bagi mahasiswa tentang bagaimana merencanakan Gedung Kelas 2 Lantai.
3. Memberikan masukan dan tambahan referensi bagi kontraktor, konsultan, maupun instansi-instansi yang bergerak dibidang konstruksi struktur khususnya pada perencanaan gedung.

