

ABSTRAK

Pondok pesantren tahfidz ini merupakan pondok pesantren menghafal Al Qur'an untuk anak usia sekolah menengah pertama (SMP). Mengingat meningkatnya jumlah penduduk yang beragama islam di kabupaten Pinrang, kebutuhan pendidikan berbasis islam juga ikut meningkat. Permasalahan perancangan terdapat pada metode menghafal Al-Qur'an yang membutuhkan suasana tenang agar mendukung proses perkembangan anak remaja baru. Tujuan perancangan ini adalah dapat mewujudkan pondok pesantren tahfidz yang menerapkan konsep ruang yang menyatu dengan alam dengan menggunakan pendekatan Biofilik. Konsep arsitektur biofilik merupakan konsep yang menggabungkan bangunan dengan sentuhan alam lewat keberadaan lingkungan buatan. Adapun metode penelitian yang digunakan yakni pengumpulan data dan analisis data yang sesuai dengan tema perancangan dan pendekatan arsitektur biofilik.

Lokasi perancangan pondok pesantren tahfidz ini berada di Jl. Poros Pinrang - Parepare, desa tellumpanua, kecamatan Suppa, kabupaten Pinrang dengan luas 20.178 m² dan luas yang terbangun 5.044 m². Bentuk bangunan mengadopsi dari bentuk site dan dibagi menjadi beberapa zona yaitu privat, semi privat dan public. Perancangan ini terdiri dari beberapa massa bangunan yaitu bangunan Sekolah, Masjid, Asrama, Pengelola dan Area Pemukiman. Pondok pesantren tahfidz ini menerapkan beberapa prinsip arsitektur biofilik yaitu pemanfaatan potensi iklim, penyediaan ruang terbuka hijau, menggunakan material alami, menghadirkan unsur air dan penambahan tanaman hijau pada bangunan (*Roof Garden*).