

ABSTRAK

Michelle Margaretha (2016101038)

TAHAPAN DESAIN RUMAH TINGGAL.

Selama masa kerja profesi di Parsauli Arsitektur, praktikan sebagai asisten arsitek junior yang membantu di bidang desain berkesempatan untuk ikut berpartisipasi dalam merancang rumah renovasi yang berlokasi di JL. Kemang Selatan 1, Jakarta Selatan. Praktikan juga melakukan kunjungan lapangan terkait proyek – proyek yang sedang berjalan proses pembangunannya dan sudah terbangun. Praktikan mencoba menemukan konsep dan *mengexplorasi* bentuk lalu menuangkannya ke dalam aplikasi *software AutoCAD* dan *SketchUp*.

Sebagai seorang mahasiswi Prodi Arsitektur Universitas Pembangunan Jaya, praktikan menyadari bahwa dalam merancang seorang arsitek harus memikirkan beberapa aspek yang menjadi kebutuhan dari pengguna. Dalam merancang arsitek juga memiliki beberapa tahap yang menjadi tuntunan seorang arsitek dalam merancang yaitu: melakukan survei tempat akan terbangunnya rancangan, lalu melakukan analisis luas dan kebutuhan ruang dengan melakukan wawancara dengan pengguna, tahap selanjutnya *zoning* garis besar, setelah itu menetapkan konsep yang akan di terapkan dalam rancangan, selanjutnya membuat gambar kerja dan anggaran biaya.

Kata kunci : Biro arsitek, proses desain, proyek renovasi.