

ABSTRAK

Dea Muhammad Rahmat Nugraha (2015101056)

PERAN GAMBAR 3 DIMENSI DALAM MENGOMUNIKASIKAN IDE

Selama periode kerja profesi (KP) di ARCADIA, praktikan di tempatkan sebagai asisten arsitek bagian tim desain yang bertugas untuk membantu rekan kerja *senior* merancang desain dan menuturkan ide praktikan dalam bentuk 3-dimensi (3D). Praktikan di percaya oleh rekan kerja *senior* untuk mengikuti beberapa proyek yang sedang berlangsung maupun yang masih berbentuk proposal. Praktikan banyak belajar mengenai berbagai jenis proyek, mulai dari proyek rumah tinggal, rumah dinas, perkantoran, apartemen, *cottage*, dan bangunan *high rise*. Selain itu, praktikan banyak belajar mengenai proses mendesain menggunakan *software 3D* dan *2D*, mulai dari Photoshop, Skecthup, Sweet Home 3D, dan AutoCad. Dengan adanya kerja profesi (KP) membantu praktikan dalam memahami dunia kerja Arsitek pada dunia nyata, dan memberikan pandangan baru mengenai ilmu Arsitektur.

Kata kunci: 3 dimensi (3D), desain bangunan, ilmu arsitektur