

## ABSTRAKSI

Lintang Kinanti, 20321187

Judul : Pengamatan Pekerjaan Fasad Precast Serta Kusen Jendela Alumunium

Pada Hotel dan Kantor Soll Marina Alam Sutera, Tangerang Selatan.

Program Studi Arsitektur. Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan. Universitas Gunadarma

Jumlah halaman xiii + 81 + Lampiran

Desain bangunan akan selalu berkembang untuk memenuhi tuntutan pasar yang semakin meningkat dan mengikuti perkembangan zaman. Evolusi ini juga berdampak pada penggeraan fasad bangunan dan kusen jendela, yang mungkin mengalami perubahan teknik dan material untuk menghasilkan produk yang lebih efisien, berkualitas, dan modern. Pengamatan Pekerjaan Fasad Precast Serta Kusen Jendela Aluminium Pada Hotel dan Kantor Soll Marina Alam Sutera, Tangerang Selatan, dilakukan dengan tujuan untuk meningkatkan kualitas dan efisiensi dalam proses konstruksi.

Laporan ini didasarkan pada temuan dari tinjauan literatur dan studi lapangan. Tinjauan literatur bersumber dari buku, jurnal, dan materi perkuliahan yang telah dipelajari sebelumnya. Sedangkan, studi lapangan berupa observasi langsung yang dilakukan selama masa Kerja Praktek pada proyek pembangunan Hotel dan Kantor Soll Marina Alam Sutera. Laporan tersebut merinci proses pekerjaan arsitektur pada proyek yang mencakup pekerjaan fasad dengan menggunakan material Precast dan Kusen Jendela Aluminium.

Hasil pembahasan sesuai dengan hasil studi di lapangan, selain itu tujuan dari penulisan ini adalah untuk mendapatkan pengetahuan mengenai proses pekerjaan fasad Precast dan Kusen Jendela Aluminium, serta alat dan bahan yang digunakan. Tahapan pelaksanaan pekerjaan finishing fasad Precast dan Kusen Jendela Aluminium meliputi 3 tahapan, yaitu: (1) tahap persiapan berupa alat dan bahan, (2) tahap pemasangan, dan (3) tahap finishing.

Kata Kunci : *Evolusi, material, Precast*