

ABSTRAKSI

Judul : Pengamatan Pekerjaan *Waterproofing* Dan *Homogeneous Tiles* (HT) Pada Unit A Tower 1 Proyek Apartemen Antasari Place, Jakarta Selatan

Jurusan : Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Universitas Gunadarma

Jumlah Halaman : xi + 66 + lampiran

Penulisan laporan kerja praktek yang menjelaskan mengenai pengamatan pekerjaan *Waterproofing* Dan *Homogeneous Tiles* (HT) berlokasi pada Apartemen Antasari Place, Jakarta Selatan. Pada pembangunan berskala besar yaitu apartemen diperlukan adanya lapisan *waterproofing* untuk mencegah terjadinya kebocoran pada area tertentu, salah satunya pada area kamar mandi. Untuk mengaplikasikan *waterproofing* terdapat beberapa tahapan yang telah dirancang sedemikian rupa agar *waterproofing* dapat berperan secara sempurna, begitu pula dengan *Homogeneous Tiles* (HT). HT berfungsi sebagai pelapis lantai yang memiliki kualitas lebih baik daripada keramik berbahan tanah liat dan lebih banyak digunakan pada bangunan dengan skala besar. Analisis pada pekerjaan *waterproofing* dan HT menunjukkan bahwa pada area kamar mandi kedua pekerjaan ini saling berkaitan. Sebelum pelaksanaan pemasangan HT, permukaan yang akan terkena air perlu dilapisi menggunakan *waterproofing*, yang setelahnya bisa dipasangkan HT. Jenis *waterproofing* yang digunakan pada area kamar mandi unit A Tower 1 Proyek Apartemen Antasari Place adalah *waterproofing coating*, sedangkan jenis HT yang digunakan adalah tipe *unpolished*.

Kata kunci: Waterproofing, Homogeneous Tiles (HT)