

ABSTRAK

**PEKERJAAN UTILITAS BASAH (AIR BERSIH, AIR KOTOR dan
KOTORAN, AIR HUJAN, HIDRANT dan SPRINKLER)
PADA PROYEK PEMBANGUNAN TOWER VENETIAN GEDUNG
APARTEMEN KINGLAND AVENUE
KOTA TANGERANG SELATAN, BANTEN**

Oleh :

Davit Pramudya Pamungkas

Tujuan pengamatan ini untuk mengetahui dan memahami tentang tata cara pelaksanaan serta cara penggunaan alat-alat yang digunakan di lapangan. Pekerjaan yang diamati mencakup pekerjaan sistem Plumbing (instalasi air bersih, instalasi air bekas, instalasi air bekas kitchen, instalasi air kotor dan instalasi air hujan) dan sistem pecegahan kebakaran (instalasi hydrant dan instalasi sprinkler).

Secara garis besar pelaksanaan pekerjaan sistem plumbing dan system pencegahan kebakaran tersebut sudah cukup baik, namun tidak sedikit juga masalah yang ada dilapangan, seperti kurangnya kemiringan pipa sehingga menyebabkan air yang mengalir tidak lancar, pengurangan material, dan kecerobohan para pekerja.

Kata Kunci : sistem plumbing (air bersih, air bekas, air bekas kitchen, air kotor) dan sistem pemadam kebakaran (instalasi hydrant dan instalasi sprinkler).