

ABSTRAK**PELAKSANAAN PEKERJAAN MATT FOUNDATION
PADA PEMBANGUNAN GEDUNG MENARA TENDEAN
JAKARTA SELATAN****Oleh : Danta Suryalaksana (41115120008) & Puji Utomo (41115120018)****Dosen Pembimbing : Mukhlisya Dewi Ratna Putri, ST, MT.**

Dewasa ini, kebutuhan akan sebuah pekerjaan semakin tinggi mengingat semakin bertambahnya jumlah penduduk, sehingga pemenuhan akan kebutuhan hidup manusia juga akan semakin bertambah banyak, baik itu kebutuhan akan sandang, pangan, maupun papan. Namun, lahan di Jakarta yang semakin padat penduduk menyebabkan pihak pengembang harus dapat memungkinkan bangunan yang akan dibangun dapat memfasilitasi lebih banyak *office space*. Jalan Kapten Tendean merupakan salah satu jalan di kota Jakarta yang terletak dalam kawasan di mana terdapat banyak pusat bisnis dan perkantoran. Letaknya yang tidak jauh dengan jantung kota Jakarta membuat kawasan tersebut menjadi kawasan yang strategis untuk kegiatan perekonomian.

Dalam kerja praktik ini yang membahas tentang *Proyek Menara Tendean* bertujuan sebagai salah satu kebutuhan ruang perkantoran yang dapat menampung kapasitas lebih besar daripada rumah toko (ruko).

Laporan kerja praktek ini membahas mengenai pekerjaan *Perubahan Tulangan Geser Pada Pembesian Matt Foundation, Dari Profil Besi D32 Menjadi Profil Baja WF 100x50x5x7*.