

**ABSTRAK**

Proyek Yukata Suites Apartement adalah proyek gedung apartemen bertingkat 34 lantai dengan basement yang terdiri dari 3 tingkatan. Pembangunan dibagi 2 zona (Area Podium Lt. 1 s/d Lt. 3 dan Area Tower Lt. 5 s/d Lt. 34). Lokasi proyek terletak di Kawasan Alam Sutera Boulevard No.38 Tangerang. PT. Waskita Karya, Tbk sebagai kontraktor utama dan PT. Prosys sebagai konsultan pengawas.

Kegiatan kerja praktik studi pengamatan dilaksanakan selama 3 bulan sesuai waktu yang telah dipersyaratkan. Kegiatan ini bertujuan agar mahasiswa mampu dan mengetahui penerapan ilmu teknik sipil dalam pengaplikasian dalam dunia kerja. Laporan hasil pengamatan meliputi informasi teknis dan peralatan, metode pelaksanaan pekerjaan struktur bawah, potensial problem dan pengendalian.

Kata Kunci: Pondasi dalam, Sondir, SPT, Bangunan tingkat tinggi dan Schedule.

