

ABSTRAK**Proyek Pengembangan Gedung RSKD Duren Sawit, Jakarta Timur****Oleh : M. Aris Habibi (41115010047) & Fiko Farnolo H. (41115010076)****Dosen Pembimbing : Acep Hidayat , ST,MT**

Rumah Sakit Khusus Daerah (RSKD) Duren sawit yang terletak di jalan Duren Sawit Baru no. 2 Duren sawit Jakarta Timur adalah merupakan salah satu jajaran terdepan Pelayanan Kesehatan Khusus di kota Jakarta. Pemerintah Provinsi DKI Jakarta melalui RSKD Duren Sawit akan melaksanakan pembangunan gedung baru dengan luas bangunan $\pm 22.009 \text{ m}^2$ yang terletak di lahan RSKD Duren Sawit Jl. Duren Sawit Baru No 2 Jakarta Timur. Pada lokasi tersebut direncanakan akan dibangun gedung 8 lantai bangunan dan 2 lantai basement, bangunan penghubung antar gedung lama dengan gedung baru.

Dalam kerja praktek yang kami lakukan pada proyek RSKD Duren Sawit ini akan dibahas teknik pelaksanaan pekerjaan yang berisi tentang pekerjaan awal, pekerjaan pembesian pondasi, pelaksanaan pemasangan pondasi, pengecoran pondasi dan pengukuran leveling.

Pada pembahasan tinjauan khusus yang akan dibahas yaitu metode pelaksanaan pekerjaan pondasi bore pile dan pengujian axial test dengan pembahasan alat-alat dan material yang digunakan dan langkah-langkah pekerjaannya.

Kata Kunci : RSKD Duren Sawit, Pondasi Bore Pile, Pengujian Axial Test