

## ABSTRAK

Muhammad Zaini (2020091022)

### **Metode Implementasi Struktur Bawah Pada Metode Implementasi Struktur Bawah Dan Alat *Jack In Pile, Hydraulic Static Pile Driver (Hspd)* Pada Proyek Pembangunan Gedung UPPPD Taman Sari Dki Jakarta**

Pekerjaan profesi yang dilaksanakan pada proyek pembangunan gedung UPPPD Taman Sari DKI Jakarta. Proyek GEDUNG milik **BAPENDA JAKARTA**, dan dilaksanakan oleh **PT. MASA METONIA ABADI – PT. KARYA USAHA MANDIRI UTAMA (KSO)**. Dalam kegiatan kerja profesional ini, praktisi langsung melakukan observasi lapangan. Praktisi memperhatikan peninjauan pelaksanaan substruktur dan pengujian tiang pancang dengan menggunakan alat Hidrolik Statik Driver (HSPD). Dari hasil peninjauan ini diharapkan para praktisi dapat memahami metode pelaksanaannya substruktur.

**Kata Kunci:** Gedung, Tiang Uji, *Hydraulic static pile driver (HSPD)*, Substruktur