
Abstrak**PELAKSANAAN PEKERJAAN BORED PILE PADA PROYEK
THE COLLINS BOULEVARD SERPONG TANGGERANG.****Disusun Oleh :****Raenaldy Agdiansyah (41113010105)****Dan Gunawan Dwi Mulyo (41113010134)****Dosen Pembimbing:****ACEP HIDAYAT ST, MT**

Maksud diadakannya Pembangunan Apartemen The Collins Boulevard ini merupakan sebuah kompleks hunian apartemen modern. Dengan mengambil kota Melbourne, Australia, Kompleks ini menawarkan banyak hal. Sehingga seluruh keluarga bias meikmati kota Melbourne tanpa harus pergi jauh-jauh kesana.

Tujuan di adakan proyek Collins Boulevard, Serpong, Tangerang ini adalah untuk memberikan hunian yang layak. Dengan dilengkapi karya-karya kontemporer di sekeliling hunian. The Colling Boulevard juga memberikan mahakarya di mana desainnya memenuhi kebutuhan. Bertujuan untuk menciptakan sebuah ruang hidup, Dalam kerja praktik yang kami lakukan pada proyek The Collins Boulevard Serpong ini akan dibahas teknik pelaksanaan pekerjaan pondasi yaitu pekerjaan *Bored Pile* yang berisitentang pekerjaan pengukuran dengan alat ukur *theodolite*, pengeboran, instalasi casing, pekerjaantulangan, instalasi pipatremi, pengecoran, dan pencabutan casing. Dalam tinjauan khusus membahas metode axial loading test padatitik BP.210(Ø1000mm) dengan membahas alat yang digunakan, metode pelaksanaan.