

Daftar Pustaka

Randyanto (2015) *analisis daya dukung tiang pancang dengan menggunakan metode statis dan kalendering*, Manado .

Yusti (2014) *analisis daya dukung pondasi tiang pancang diverifikasi dengan hasil uji PDA (pile driving analyzer) dan CAPWAP*.

Gunawan (2014) *rasio hubungan nilai daya dukung tiang pancang berdasarkan pengujian sondir, kalendering dan test PDA*, Parigi Moutong.

Metode Mayerhof (1976) *mengusulkan persamaan untuk menghitung tahanan ujung tiang* (Hardiyatmo, 2010).

Metode Briaud *et al* (1985) *menyarankan sebuah persamaan tahanan ujung satuan* (Hardiyatmo, 2010).

Metode Luciano Decourt, *dibutuhkan suatu nilai k yang dimaksud sebagai nilai koefisien yang tergantung dari jenis tanah yang akan dipakai, nilai k tersebut* (dalam jurnal Wardani, 2016).

Metode Mayerhof (1956) *mengusulkan persamaan untuk daya dukung ultimit tiang* (Bowles, 2010).

Metode *Shio & Fukui* (1982) menghitung tahanan ujung tiang pancang

(dalam jurnal Adriani, 2013).

Mayerhorf, Tomlinson dan Begemann. Perhitungan dengan daya dukung

tiang pancang dari data sondir menggunakan metode

langsung, (dalam jurnal Gunawan, 2014).

Mayerhorf (1976;1983) dalam Fellenius (1990) mengusulkan persamaan

untuk menentukan kapasitas dukungan tiang pada pasir

dengan memperhatikan pengaruh skala dan penetrasi tiang.

Price & Wardle (1982) pengembangan korelasi langsung untuk memprediksi

komponen daya dukung berdasarkan data CPT.

Aoki dan Alencar mengusulkan untuk memperkirakan kapasitas dukung

ultimit dari data sondir. Kapasitas dukung ujung persatuan

luas, (jurnal Gunawan, 2014) .

Anggun Riswiyanto (2019) *Study Analisis Daya Dukung Pondasi Tiang*

Pancang Berdasarkan Data Sondir Dan Data Kalendering

Pada Bangunan Gedung Asrama BLK ,Kalimantan Timur.