

PENGETESAN PILE



Pengetesan Pile di RDMP Balikpapan, Kalimantan Timur,, Indonesia (2023)

Apa Itu Pengetesan Pile?

Geonusa Utama menyediakan rangkaian lengkap layanan pengetesan pile untuk memastikan kekuatan, keandalan, dan kinerja sistem pondasi di berbagai jenis proyek. Solusi uji kami dirancang untuk memverifikasi kapasitas tiang pancang, integritas struktural, dan kepatuhan terhadap standar teknik—memungkinkan untuk penerapan konstruksi yang aman dan efisien.

Aplikasi Pengetesan Pile

- Driven Pile
- Mini Bore Pile
- Micropile

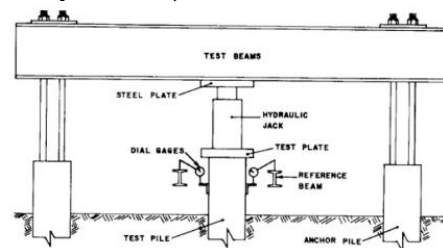
Manfaat Pengetesan Pile

- Memastikan keamanan struktural dan keandalan sistem pondasi
- Mengidentifikasi potensi cacat atau anomali sejak dini, meminimalkan risiko di masa mendatang
- Mengurangi desain berlebih dengan menyediakan data kapasitas beban yang akurat
- Meningkatkan efisiensi biaya melalui desain dan pemasangan tiang pancang yang optimal

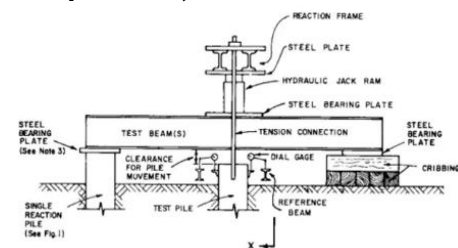
- Memberikan jaminan kualitas pengerjaan dan kontrol konstruksi
- Meningkatkan keyakinan terhadap kinerja pondasi jangka panjang
- Mendukung persetujuan regulator dan klien dengan hasil uji yang dapat diverifikasi

Jasa Pengetesan Pile

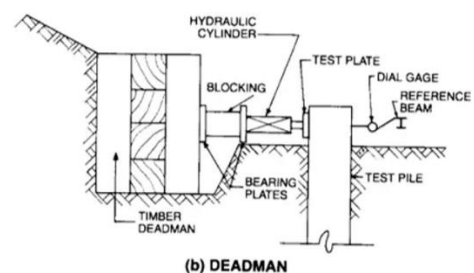
- **Pile Load Test (Static, compression) ASTM D1143**



- **Pile Load Test (Static, compression) ASTM D3689**

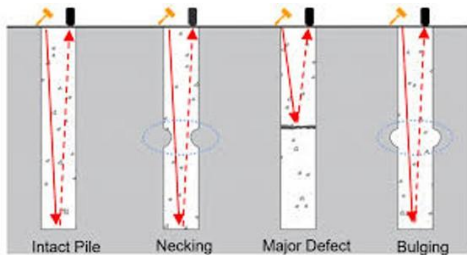


- **Pile Load Test (Static, lateral) ASTM D3966**

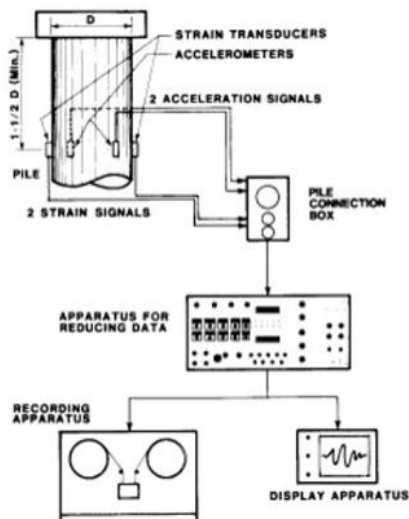


PENGETESAN PILE

- **Pile Integrity Test (PIT)**



- **Dynamic Pile Load Test ASTM D4945**



Pile Tension Test – RDMP Balikpapan, Kalimantan Timur, Indonesia (2021)



Pile Lateral Test – RDMP Balikpapan, Kalimantan Timur, Indonesia (2021)

Proyek Kami



Pile Compression Test – RDMP Balikpapan, Kalimantan Timur, Indonesia (2021)

Hubungi Kami:

PT Geonusa Utama

Alamat: Patra Office Tower 17th floor, room 1702, Jl. Gatot Subroto Kav.32-34, Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12950, Indonesia

Workshop: Jl. Perumahan Taman Cipayung No.02, Depok 16417, Indonesia

WhatsApp: +62 812 8194 8219

Email: geo@geonusa.com

Website: www.geonusa.com