



**LABORATORIUM BAHAN KONSTRUKSI TEKNIK
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

Jalan Kaliurang KM 14,4 Telepon (0274) 858444 eks 3250 & 3259 Yogyakarta

Lampiran 24 Proses Pengujian Kuat Cabut Tulangan



Gambar L-23.1 Benda Uji Kuat Cabut Tulangan Bambu



Gambar L-23.2 Benda Uji Kuat Cabut Tulangan Baja



**LABORATORIUM BAHAN KONSTRUKSI TEKNIK
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

Jalan Kaliurang KM 14,4 Telepon (0274) 858444 eks 3250 & 3259 Yogyakarta



Gambar L-23.3 Pengujian Kuat Cabut Tulangan



**LABORATORIUM BAHAN KONSTRUKSI TEKNIK
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

Jalan Kaliurang KM 14,4 Telepon (0274) 858444 eks 3250 & 3259 Yogyakarta



Gambar L-22.4 Hasil Pengujian Kuat Cabut Tulangan