

# LAMPIRAN III

HASIL KUAT TARIK BAJA



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

Kampus : Jalan Kaliurang Km. 14,4 Yogyakarta Telp. (0274)898472 eks. 3250 email: lab.bkt@uii.ac.id

**HASIL PENGUJIAN TARIK BAJA**

Pemohon : Aziz Noor (14511036)

Instansi : TEKNIK SIPIL/FTSP/UII

Pekerjaan: Mahasiswa

Lokasi : Lab BKT

No Surat : .....

Diterima tanggal : .....

Diuji tanggal : .....

No	Diameter Pengenal (mm)	Diameter Penampang (mm)	Diameter Uji (mm)	Luas ( $mm^2$ )	Panjang Ukur (mm)	Tegangan Leleh (N)	Kuat Tarik (MPa)	Perpanjangan		Keterangan
								%	Reduksi %	
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f</i>	<i>g</i>	<i>h</i>	<i>i</i>	<i>j</i>	<i>k</i>
1	13	13,25	12,74	127,74	800,5	62965	492,91			Ulir
2	13	13,10	12,74	127,47	800,3	61789	484,73			Ulir
3	13	13,15	12,89	128,67	800,4	61985	481,73			Ulir
4	8	6,25	7,25	41,282	800,2	16660	403,56			Polos
5	8	7,25	6,25	29,705	800,3	13132	442,08			Polos
6	8	6,35	6,35	30,679	800,1	13230	431,23			Polos

Yogyakarta, 1 Oktober 2018

Mengetahui : Suwarno

: Darusalam, Amd

Kepala lab BKT



