



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
DINAS PEKERJAAN UMUM BINA MARGA DAN CIPTA KARYA
BALAI PENGUJIAN DAN PERALATAN

JL. Diponegoro No.173, Ungaran, Kab. Semarang 50511 Telepon/Fax (024)76904305
Surat Elektronik labbp2.jateng@gmail.com



F-BP2-PK-7.8.1

I.0/02-07-2018

No. Seri : 760/BP2-2023/1917

SERTIFIKAT HASIL UJI

BAJA TULANGAN

Nama Pelanggan : CV. BERAMAL
Alamat Pelanggan : Pangkalan RT 05 / RW 04 Desa Tugu Kec. Sayung
Nama Kegiatan : Peningkatan Jalan Desa Dombo - Bulusari
Tanggal Terima Contoh Uji : 05 September 2023
Jenis Contoh Uji : Baja Tulangan
Kode Contoh Uji : B.1384
Kondisi Contoh Uji : Cukup
Metode Pengambilan Contoh Uji : Oleh Pelanggan
Metode Uji : SNI 2052 : 2017
SNI 8389 : 2017

Hasil Pengujian :

| NOMOR CONTOH UJI | JENIS CONTOH UJI | DIAMETER NOMINAL | PERKIRAAN BERAT Nominal per meter | PERPANJANGAN REGANGAN | TEGANGAN LELEH | TEGANGAN MAKS | KET |
|------------------|------------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-----|
| | | Ø1 | B | DL | s yleid | s max | |
| | | (mm) | (kg/m ³) | (%) | (N/mm ²) | (N/mm ²) | |
| 1 | BJTP 10 # | 9.64 | 0.573 | 16.50 | 607 | 829 | - |
| 2 | BJTP 10 | 9.64 | 0.572 | 17.50 | 590 | 814 | - |
| 3 | BJTS 13 | 12.54 | 0.970 | 19.50 | 577 | 793 | - |
| 4 | BJTS 13 | 12.55 | 0.971 | 18.50 | 572 | 788 | - |
| 5 | BJTP 16 | 15.50 | 1.480 | 20.00 | 513 | 755 | - |
| 6 | BJTP 16 | 15.51 | 1.482 | 21.00 | 515 | 742 | - |
| 7 | BJTP 8 | 7.68 | 0.371 | 26.80 | 530 | 713 | - |
| 8 | BJTP 8 | 7.69 | 0.372 | 26.60 | 524 | 709 | - |
| 9 | BJTP 6 | 5.66 | 0.192 | 25.58 | 512 | 745 | - |
| 10 | BJTP 6 | 5.67 | 0.193 | 25.00 | 520 | 715 | - |

Catatan

- Hasil tersebut diatas adalah sesuai dengan contoh yang dikirim oleh Pelanggan

Semarang, 26 September 2023

Mengetahui,
Kepala Balai Pengujian dan Peralatan



Ditandatangani secara elektronik oleh:

RITA AGUS SETYORINI, ST., MT.

NIP. 19790324 200604 2 029



Sertifikat ini ditandatangani secara elektronik dengan menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)

Silakan scan barcode disamping untuk mengecek keaslian