

**PEMERINTAH KABUPATEN GROBOGAN
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUMAH SAKIT**

JL. Gajah Mada NO. 32 Telp. (0292) 5139140 PURWODADI 58111



**LAPORAN
HASIL TEST KUAT TEKAN CORE DRILL BETON
TAHUN 2020**

**KEGIATAN : PEMBANGUNAN JI. COR BLOK BETON BERTULANG DESA JATILOR
PELAKSANA : TPK. DESA JATILOR**

UPTD. LABORATORIUM KONSTRUKSI
JL. GAJAH MADA NO. 32 Telp. (0292) 5139140 PURWODADI 58111

QUALITY CONTROL

KONTRAKTOR / PELAKSANA
TPK. DESA JATILOR

KEPALA UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN GROBOGAN





**DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI**

Jl. Gajah Mada No. 32 (0292), 5139140
PURWODADI 58111

**BERITA ACARA
PELAKSANAAN CORE DRILL BETON**

Pada hari ini selasa tanggal delapan bulan September tahun

Dua ribu dua puluh.

Petugas Laboratorium Konstruksi Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang Kabupaten Grobogan bersama – sama dengan :

1. Camat Kecamatan Godong
2. UPTD PUPR Kec. Godong
3. Kepala Desa Jati Lor
4. Penyedia Jasa / TPK. Desa Jati Lor

Telah mengadakan dan menyaksikan pelaksanaan Core Drill Beton pada,

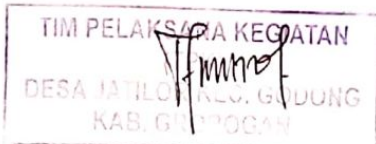
Pekerjaan : Pemb. jalan beton ksn Jati Lor. RT 02 RW 01
Pelaksana : TPK. Ds. JATI LOR RT 02 RW 04
Konstruksi : Beton Full

Kemudian dalam pelaksanaan Core Drill Beton tersebut telah diperoleh Hasil Ketebalan dan Kuat Tekan Beton seperti terlampir.

Demikian berita acara kami buat, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Penyedia jasa / Pelaksana
TPK Desa Jati Lor

Purwodadi, tgl 8-9- 2020
Petugas Laboratorium
Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang
Kabupaten Grobogan



(Puji Handayani Nugrah)

1. Pwi Kuswanto
2. Sumarjono

Pihak – Pihak Yang Menyaksikan, Menentukan Titik
Dan Pengukuran Ketebalan Beton :

1. Nasiti
2. Wahyudi
3. TOTO HARJOYO
4. May Retnowati
5. _____



HASIL CORE DRILL BETON

PEKERJAAN : Pembangunan Jl. Cor Blok Beton Bertulang

PELAKSANA : TPK DESA Jatihlor

NO	SEGMENT	HALUAN	TEBAL BETON (K-.....)		RATA-RATA	KETERANGAN
1	S3	ki	18	Cm	Cm	RT 02 RW 01 Dsn Jatihlor
			18	Cm		
			18,5	Cm		
2	S21	ka	18	Cm	Cm	RT 02 RW 01 Dsn Jatihlor
			17,5	Cm		
			17	Cm		
					Cm	
					Cm	
					Cm	
1	S2	ka	18	Cm	Cm	RT 02 RW 04 Dsn Mulunggar
			18	Cm		
			18	Cm		
2	S18	ki	18	Cm	Cm	RT 02 RW 04 Dsn Mulunggar
			18	Cm		
			18	Cm		
					Cm	
					Cm	
					Cm	
					Cm	
					Cm	
					Cm	
					Cm	
					Cm	
					Cm	
					Cm	

Pelaksana :
TPK DESA Jatihlor

TIM PELAKSANA KEJATIATAN
DESA JATIHLOK
Puri Handayani

Pihak - pihak yang Menyaksikan,
Menentukan titik dan Pengukuran
ketebalan hasil core-drill

1. Masni
2. Wahyudi
3. Toto Hartoyo
4. Mey Retnowati Wafasidi

Purwodadi, Tgl. 8-9-2020

Petugas
UPTD Laboratorium Konstruksi
Kab. Grobogan

1. Dwi Kuswanto
2. Sumarjono



PEMERINTAH KABUPATEN GROBOGAN
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI

Jl. Gajah Mada No. 12 Telp. (02702) 5139140
PURWODADI 50111

HASIL CORE DRILL BETON

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN 3 COR BLOK BETON BERTILANG DESA JATILOR

PELAKSANA

TPK DESA JATILOR

Lembar -

NO	SEGMENT / STA	HALUAN	TEBAL BETON (K- 225)	RATA-RATA	KETERANGAN
1	3	Kiri	18.00 Cm	18.17 Cm	Des. Jatilor RT 02 RW 01
			18.00 Cm		
			18.50 Cm		
2	21	Kanan	18.00 Cm	17.50 Cm	Des. Jatilor RT 02 RW 01
			17.50 Cm		
			17.00 Cm		
1	2	Kanan	18.00 Cm	18.00 Cm	Des. Mulungan RT 02 RW 04
			18.00 Cm		
			18.00 Cm		
2	18	Kiri	18.00 Cm	18.00 Cm	Des. Mulungan RT 02 RW 04
			18.00 Cm		
			18.00 Cm		

Purwodadi, Tgl. 8 September 2020
KEPALA UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN GROBOGAN



SURADI ST, MM

NIP. 197502121997031006

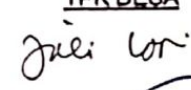





PEMERINTAH KABUPATEN GROBOGAN
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI

Jln. Gajah Mada No. 32 TELP. (0222) 5139140 Purwodadi

HASIL KIJAT TEKAN BETON CORE DRILL

PEKERJAAN : Pemas JL Beton Dsm. Jati Lor #7 2 RW 1 -
 PENYEDIA JASA : TPK DESA Jati Lor RW 2. RW 4
 TANGGAL TEKAN : 16 September 2020

No.	Segmen / STA	Berat	Tinggi	Besi	Hasil Kuat Tekan	Pihak - Pihak Yang Menyaksikan dan Menyetujui Hasil Penekanan		
						<p align="center">TPK DESA Jati Lor</p>  		
	#7 2 RW 1							
1	3 Ka	3321	15		17.441			
2	21 Ka	3255	15		14.685			
	= #7 2 RW 4 Mulangun						<p align="center">Direksi/Dinas Terkait Kepala Ds Jati Lor</p>  	
1	2 Ka	3300	15		13.779			
	= #7 2 RW 4 Mulangun							
2	18 Ka	3326	15		16.398			

Petugas Penguji


ARSO KAHAR



PEMERINTAH KABUPATEN GROBOGAN
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI

Jl. Gajah Mada No. 32 Telp. (0292) 5139140
PURWODADI 58111

PEMERIKSAAN KUAT TEKAN BETON / CORE DRILL

PEKERJAAN : PEMBANGUNAN JI. COR BLOK BETON BERTULANG DESA JATILOR
PELAKSANA : TPK. DESA JATILOR

K- 225 Lembar :-

NO	Tanggal Pengujian	Berat (Gram)	Panjang L (mm)	Diameter D (mm)	Gaya Tekan P (KN)	Luas Penampang (mm ²)	L/D	Faktor Koreksi L/D	Faktor Koreksi Diameter	Faktor Koreksi Drilling	Kuat Tekan Silinder (MPa)	Kuat Tekan Kubus (kg/cm ²)	Keterangan
1	16/9/2020	3,321	150	100	174,410	7857.14	1.50	0.96	1.00	1.060	22.59	272.15	Dsn. Jatilor RT 02 RW 01 STA 3 (Kiri)
2	16/9/2020	3,255	150	100	146,850	7857.14	1.50	0.96	1.00	1.060	19.02	229.14	STA 21 (Kanan)
1	16/9/2020	3,300	150	100	137,790	7857.14	1.50	0.96	1.00	1.060	17.85	215.01	Dsn. Mulungan RT 02 RW 04 STA 2 (Kanan)
2	16/9/2020	3,326	150	100	163,980	7857.14	1.50	0.96	1.00	1.060	21.24	255.87	STA 18 (Kiri)

Catatan : - Laporan ini hanya berlaku untuk contoh / benda uji yang dikirim

- Laboratorium Konstruksi DPUPR tidak bertanggung jawab terhadap isi laporan jika laporan ini di perbanyak/foto copy

Penanggungjawab Penguji

SUDARYANTO, ST.

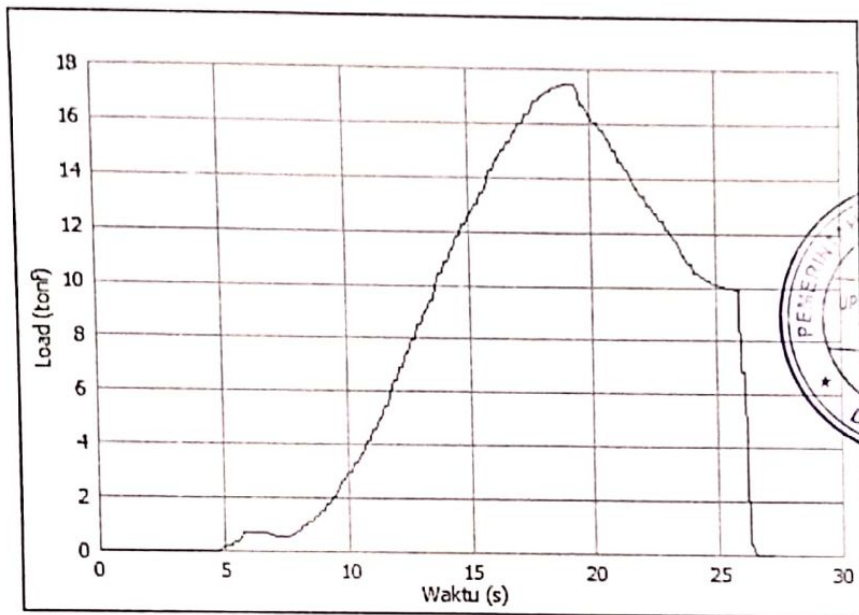
Purwodadi, Tgl 16 September 2020

KEPALA UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN GROBOGAN



LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

Device : MANUAL
Location : DESA JATILOR
Operator : A.KAHAR/ARI.S
Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel :
Mutu Sampel : K 225
Jumlah Data : 219
Max Load : 17.441 tonf
Max Stress : 0.222 tonf/cm²



Mengetahui,
Pengawas

KEPALA

DESA JATILOR



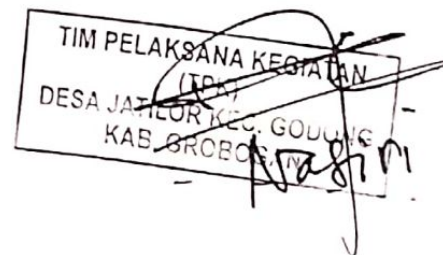
Wahya Seti

Mey Kethowati

PURWODADI, 16 - 09 - 20

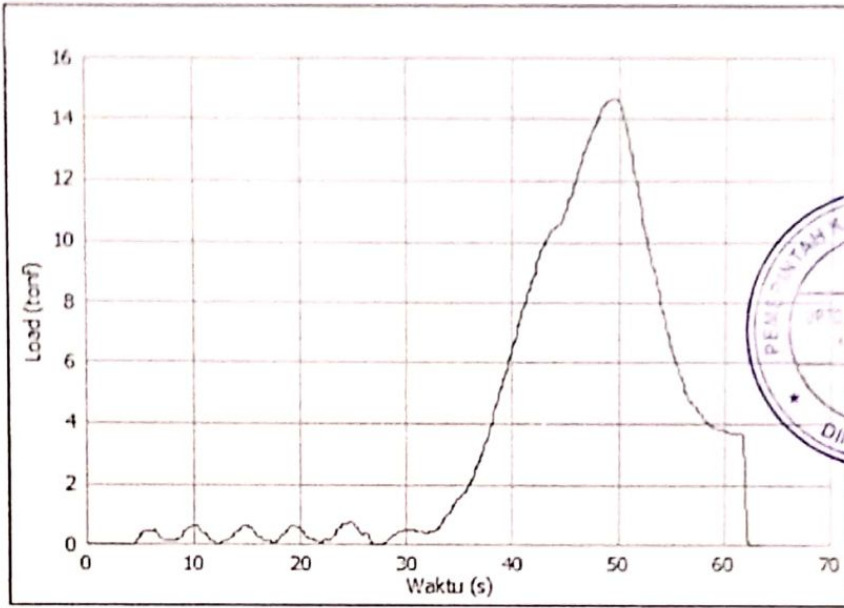
Pelaksana

TRIC - JATILOR



LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

Device : MANUAL
 Location : DESA JATILOR
 Operator : A. KAHAR/ ARI S
 Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
 Umur Sampel :
 Mutu Sampel : K 225
 Jumlah Data : 509
 Max Load : 14 685 tonf
 Max Stress : 0.187 tonf/cm²



PURWODADI, 16 - 09 -

Mengetahui,
Pengawas

Pelaksana

KEPALA :

TPK. JATILOR.

DESA JATI LOR.

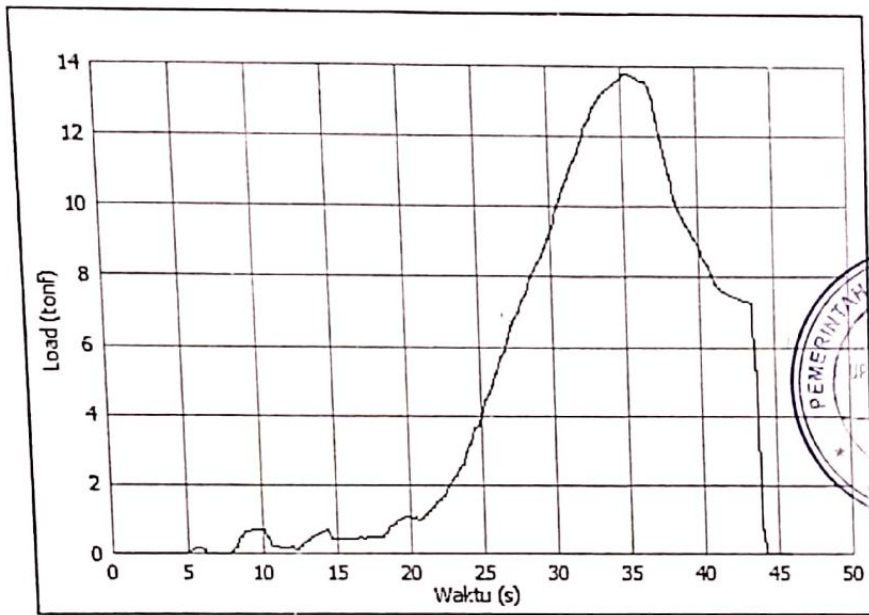
1. Purwadi

Nahr

2. May Retnowati

LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

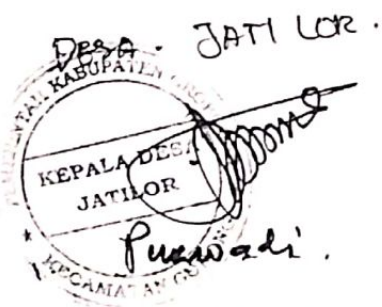
Device : MANUAL
Location : DESA JATILOR
Operator : A.KAHAR/ARI.S
Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel :
Mutu Sampel : K 225
Jumlah Data : 368
Max Load : 13.779 tonf
Max Stress : 0.175 tonf/cm²



PURWODADI, 16 - 09 - 202

Mengetahui,
Pengawas

KEPALA
DESA JATI LOR.

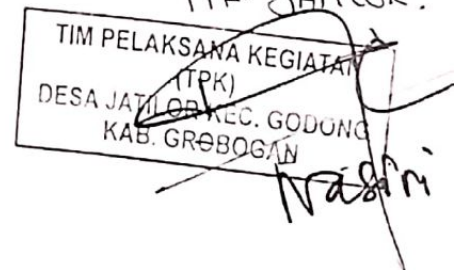


Wahagan

May Retmawati

Pelaksana

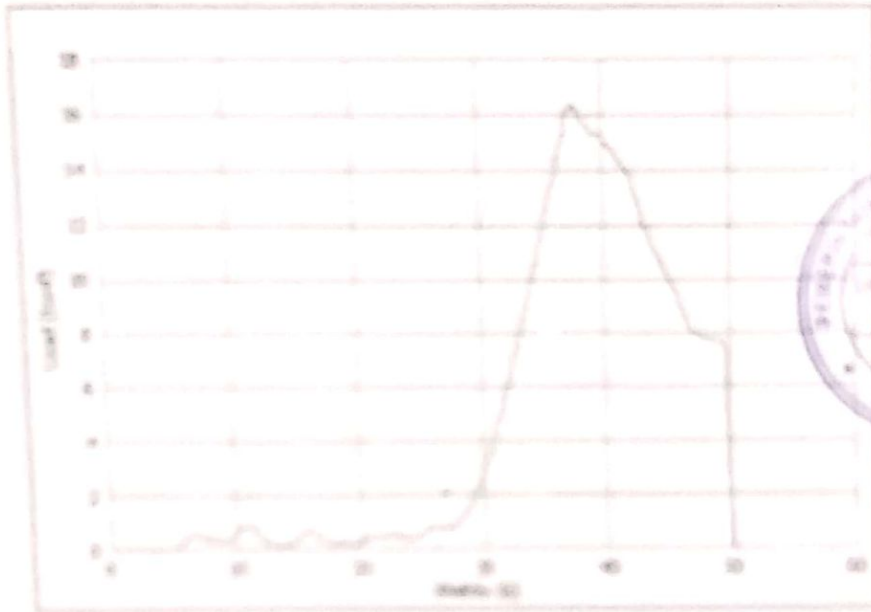
TPK JATILOR.



2.

LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

Device: MANJAL
Location: DESA JATILOR
Operator: A. KAHARU ARI S
Sample Type: Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel: -
Mutu Sampel: K 225
Jumlah Data: 410
Max Load: 15.398 tonf
Max Stress: 0.200 tonf/cm²

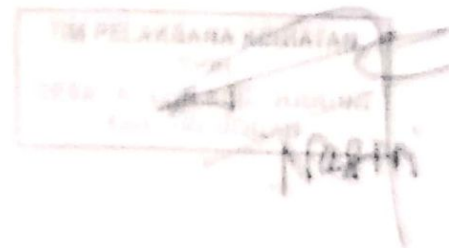


MURWODADI, 10

Menghasilkan
Perencanaan
KAWALAN

Pelaksanaan

TRK JATILOR



Menghasilkan
Max. Load: 15.398

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini;

Nama : NASIRI

Jabatan : TPK

Alamat : JATILOR RT.01/02 Gedung Babagan

Bertindak untuk dan atas nama TPK Desa Jatilor

sebagaimana tersebut di atas selaku Penyedia / Pelaksana Pekerjaan
Pembangunan Jalon : 1. RT.02 RW.01 Jatilor
2. RT.02 RW.04 Jatilor

Berdasarkan

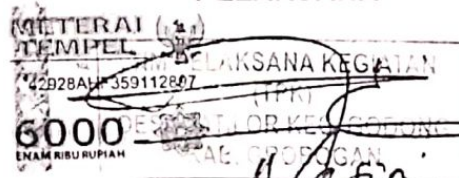
dengan ini menyatakan bahwa :

1. Saya telah mengecek dan meneliti dengan seksama bahwa sample beton yang mau di test tekan merupakan sample milik saya yang diambil dari paket pekerjaan diatas.
2. Saya memilih untuk melakukan test tekan beton di Laboratorium Konstruksi Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang atas kehendak saya sendiri dan tanpa ada paksaan dari siapapun.
3. Apabila telah melaksanakan test kuat tekan uji mutu beton, ada sample yang tidak memenuhi persyaratan dalam kontrak, maka penyedia tidak bisa menuntut petugas laboratorium Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Grobogan dengan alasan apapun.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar – benarnya dan dengan penuh tanggungjawab.

Purwodadi, 16. September - 2020

PELAKSANA



NASIRI
TPK. Desa. Jatilor