

PEMERINTAH KABUPATEN GROBOGAN
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG

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



LAPORAN

HASIL TEST KUAT TEKAN CORE DRILL BETON
TAHUN 2021

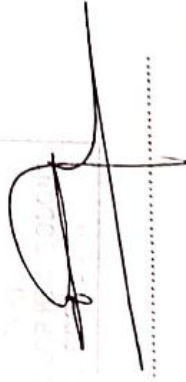
KEGIATAN : PEMBANGUNAN JALAN RABAT BETON DESA JATILOR
PELAKSANA : TPK. DESA JATILOR

UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI

Jl. GAJAHMADA 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



SURADI, ST., M.M.
NIP. 19760212 199703 1 006



PEMERINTAH 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 Senin tanggal Dua Puluh Satu bulan Juni tahun
 Dua ribu dua puluh satu.

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 Jatilor
4. Penyedia Jasa / TPK, Desa Jatilor

Telah mengadakan dan menyaksikan pelaksanaan Core Drill Beton pada,
 Pekerjaan : Pembangunan Jalan Rabat Beton
 Pelaksana : TPK Desa Jatilor
 Konstruksi : Jalan Rabat Beton K. 225

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 P. Jatilor

Purwodadi, tgl 21 Juni 2021
 Petugas Laboratorium
 Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang
 Kabupaten Grobogan

1. Senardi
2. Agung S

(Wasif)
 (Wasif)
 - Pihak Yang Menyaksikan, Menentukan Titik
 Dan Pengukuran Ketebalan Beton ;
Suparwan
 SUPARWAN

3. Jamro
4. Mey Retnowati

Wasif
Wasif



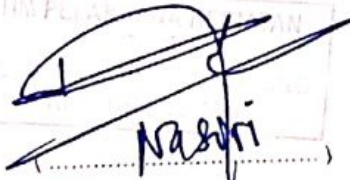
HASIL CORE DRILL BETON

PEKERJAAN : Pembangunan jalan rabat beton

PELAKSANA : TPK DESA Jatlor

NO	SEGMENT / STA	HALUAN	TEBAL BETON (K-.....)	RATA-RATA	KETERANGAN
1	Sta 5	Ki	17 Cm 17 Cm 17 Cm	Cm	Dsn Jatlor
2	Sta 52	Ka	18 Cm 18 Cm 18 Cm	Cm	Dsn Jatlor
			Cm Cm Cm	Cm	
1	Sta 9	Ki	18 Cm 17,5 Cm 17,5 Cm	Cm	Dsn mulungan
2	Sta 52	Ka	15,5 Cm 15,5 Cm 15,5 Cm	Cm	Dsn mulungan
			Cm Cm Cm	Cm	
1	Sta 21	Ki	18 Cm 18 Cm 18 Cm	Cm	Dsn Tempuran
2	Sta 57	Ka	17 Cm 17 Cm 17 Cm	Cm	Dsn Tempuran
			Cm Cm Cm	Cm	
			Cm Cm Cm	Cm	

Pelaksana :
 TPK DESA Jatlor


 Nasri

Pihak - pihak yang menyaksikan,
 Menentukan titik dan pengukuran
 ketebalan hasil core drill

- Purwadi
- SUPARWAN
- Jumana
- Mey Pebawati



Purwodadi, Tgl. 21 Juni 2021

Petugas
 UPTD Laboratorium Konstruksi
 Kab. Grobogan

- Sunardi
- Agung



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

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

HASIL CORE DRILL BETON

PEKERJAAN : PEMBANGUNAN JALAN RABAT BETON DESA JATILOR
PELAKSANA : TPK. DESA JATILOR

Lembar : -

NO	SEGMENT / STA	HALUAN	TEBAL BETON (K- 225)	RATA-RATA	KETERANGAN
1	0 ± 5	Kiri	17.00 Cm	17.00 Cm	Dusun Jatilor
			17.00 Cm		
			17.00 Cm		
2	0 ± 52	Kanan	18.00 Cm	18.00 Cm	Dusun Jatilor
			18.00 Cm		
			18.00 Cm		
1	0 ± 9	Kiri	18.00 Cm	17.67 Cm	Dusun Mulungan
			17.50 Cm		
			17.50 Cm		
2	0 ± 52	Kanan	15.50 Cm	15.50 Cm	Dusun Mulungan
			15.50 Cm		
			15.50 Cm		
3	0 ± 21	Kiri	18.00 Cm	18.00 Cm	Dusun Tempuran
			18.00 Cm		
			18.00 Cm		
4	0 ± 57	Kanan	17.00 Cm	17.00 Cm	Dusun Tempuran
			17.00 Cm		
			17.00 Cm		

Purwodadi, Tgl. 21 Juni 2021
KEPALA UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN GROBOGAN



SURADI, ST., MM.
NIP. 19760212 199703 1 006



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

Jln. Gajah Mada No. 32 TELP. (0292) 5139140 Puncodadi

HASIL KUAT TEKAN BETON CORE DRILL

PEKERJAAN : Pemub. W. Pabrik Beton
PENYEDIA JASA : TPK ds. Jati Lor
TANGGAL TEKAN : 29 Juni 2021

No.	Segmen / STA	Berat	Tinggi	Besi	Hasil Kuat Tekan	Pihak - Pihak Yang Menyaksikan dan Menyetujui Hasil Penekanan
						TPK ds Jati Lor
		ds. Jati Lor				ejh
1	S Ki	2300	15		15.830	TIM PELAKSANA KEGIATAN Desa Jati Lor Kec. Godong Kab. Grobogan
2	S2 Ra	2314	15		14.765	Direksi/Dinas Terkait
		ds. Nduwungu				Kepala Desa Jati Lor
1	9. Ki	2311	15		21.907	
2	S2 Ka	2309	15		11.612	
		ds. Tempuran				
1	21 Ki	2310	15		18.811	
2	S7 Ka	2306	15		20.786	Wahsan May. R

Petugas Penguji

Agus KAHAN



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 JALAN RABAT BETON 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	29/06/2021	2,300	150	100	158,300	7857,14	1,50	0,96	1,00	1,060	20,50	247,01	Dusun Jatilor ; STA 5 (Kiri)
2	29/06/2021	2,314	150	100	147,650	7857,14	1,50	0,96	1,00	1,060	19,12	230,39	STA 52 (Kanan) Dusun Mulungan ;
1	29/06/2021	2,311	150	100	219,070	7857,14	1,50	0,96	1,00	1,060	28,37	341,84	STA 9 (Kiri)
2	29/06/2021	2,309	150	100	116,120	7857,14	1,50	0,96	1,00	1,060	15,04	181,19	STA 52 (Kanan) Dusun Tempuran ;
1	29/06/2021	2,310	150	100	188,110	7857,14	1,50	0,96	1,00	1,060	24,36	293,53	STA 21 (Kiri)
2	29/06/2021	2,306	150	100	207,860	7857,14	1,50	0,96	1,00	1,060	26,92	324,34	STA 57 (Kanan)

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.

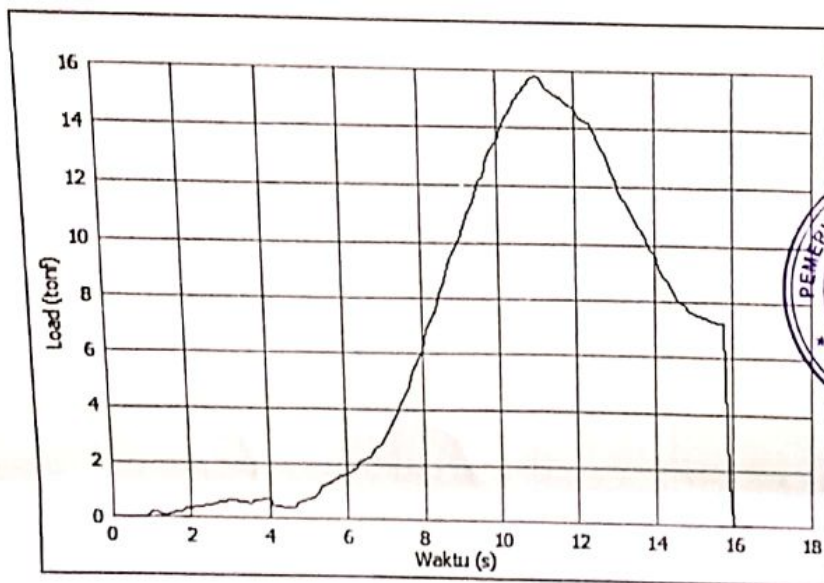
Purwodadi, Tgl 29 Juni 2021
KEPALA UPTD LABORATORIUM KONSTRUKSI
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN GROBOGAN



DINIB. 001802/2 199703 1 006

LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

Device : Compression Test
Location : TPK JATILOR
Operator : A.KAHAR/ARIS
Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel :
Mutu Sampel : K 225
Jumlah Data : 133
Max Load : 15.830 tonf
Max Stress : 0.202 tonf/cm²



Mengetahui,
Pengawas

KEPALA

PS. JATILOR

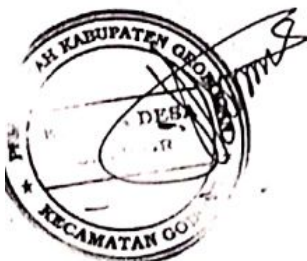
PURWODADI, 29 - 06 - 2021

Pelaksana

TPK. JATILOR

TIM PELAKSANA KEGIATAN
(TPK)
DESA JATILOR KEC. GOSONG
KAB. GROBOGAN

Sawar toyo

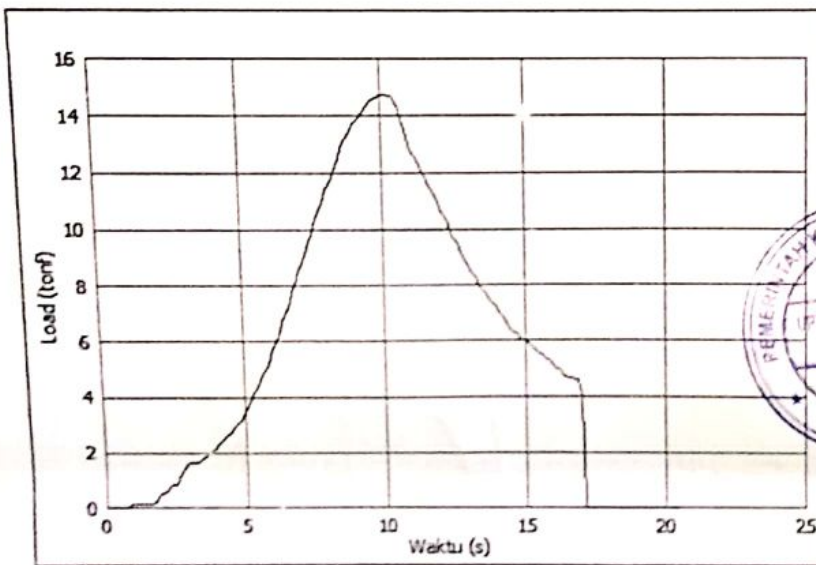


Wahastak

May, R

LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

Device : Compression Test
Location : TPK JATILOR
Operator : A.KAHAR/ARI.S
Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel :
Mutu Sampel : K 225
Jumlah Data : 165
Max Load : 14.765 tonf
Max Stress : 0.188 tonf/cm²



PURWODADI, 29 - 06 - 2021

Pelaksana

TPK. JATILOR.

TIM PELAKSANA KEGIATAN
(TPK)
DESA JATILOR KEC. GODOH
KAB. GROBOGAN

Handwritten signature

Mengetahui,
Pengawas

KEPALA

PS. JATILOR

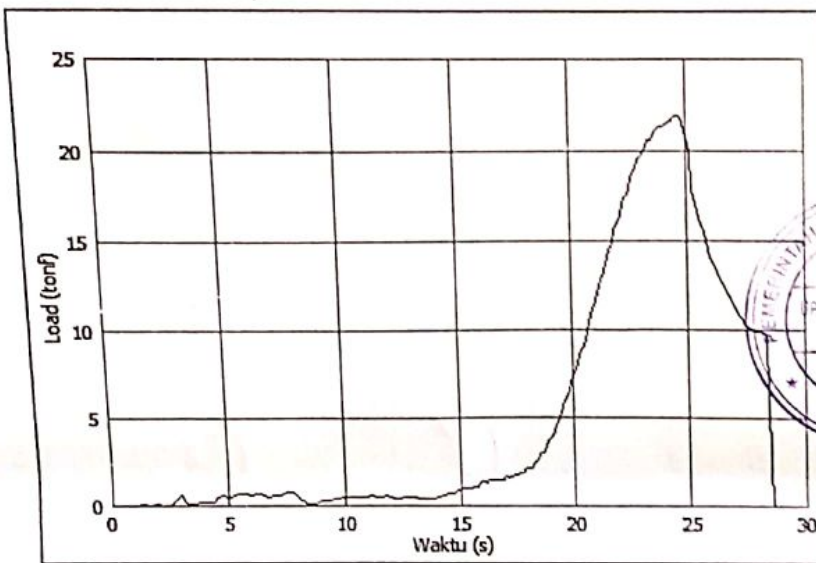


Handwritten signature

Mey. R

LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

Device : Compression Test
Location : TPK JATILOR
Operator : A.KAHAR/ARI.S
Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel :
Mutu Sampel : K 225
Jumlah Data : 233
Max Load : 21.907 tonf
Max Stress : 0.279 tonf/cm²



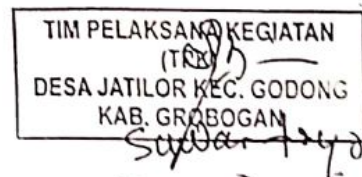
PURWODADI, 29 - 06 - 2021

Mengetahui,
Pengawas

Pelaksana

KEPALA
Ds - JATILOR

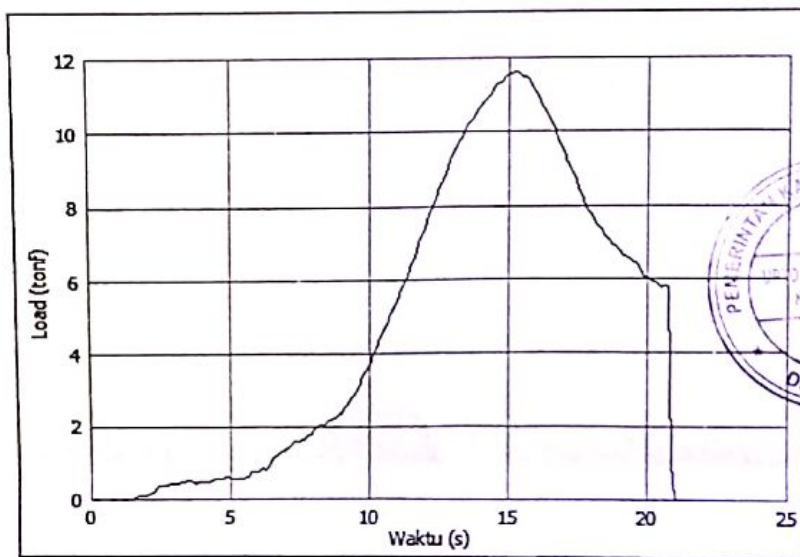
TPK. JATILOR



Wahyudin
Mey. R

LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

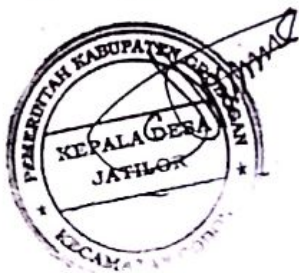
Device : Compression Test
Location : TPK JATILOR
Operator : A.KAHAR/ARI.S
Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel :
Mutu Sampel : K 225
Jumlah Data : 172
Max Load : 11.612 tonf
Max Stress : 0.148 tonf/cm²



Mengetahui,
Pengawas

KEPALA -

Des. JATILOR.



Wahid Sidiq
May-R

PURWODADI, 29 - 06 - 2021

Pelaksana

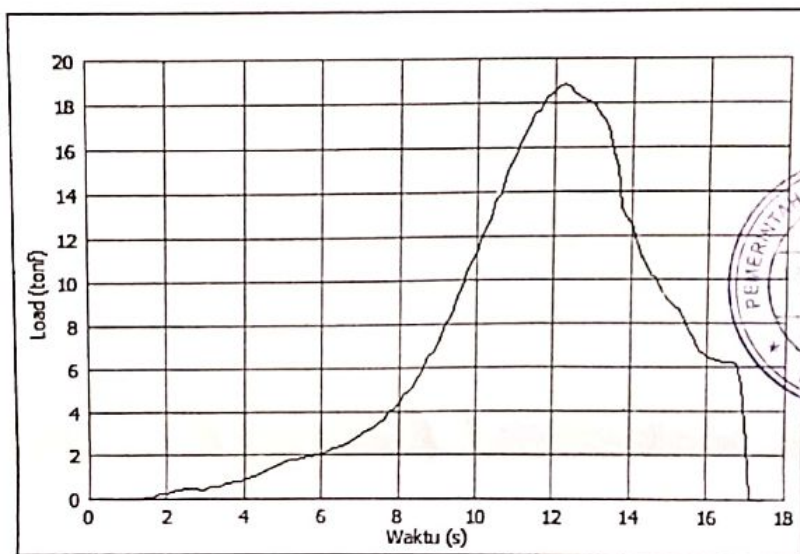
TPK JATILOR.

TIM PELAKSANA KEGIATAN
(TPK)
DESA JATILOR KEC. GODOG
KAB. GROBOGAN

Sawantoyo

LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

Device : Compression Test
Location : TPK JATILOR
Operator : A.KAHAR/ARI.S
Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel :
Mutu Sampel : K 225
Jumlah Data : 141
Max Load : 18.811 tonf
Max Stress : 0.239 tonf/cm²



Mengetahui,
Pengawas

KEPALA .
DES . JATILOR .



Wahsan
May . R

PURWODADI, 29 - 06 - 20

Pelaksana

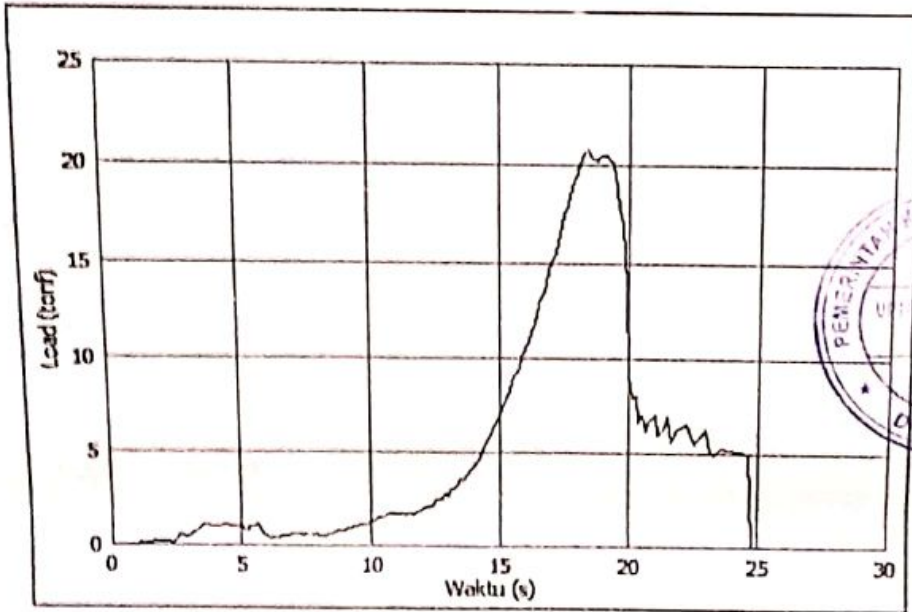
TPK . JATILOR

TIM PELAKSANA KEGIATAN
(TPK) .
DESA JATILOR KEC . GODONG
KAB . GROBOGAN

Sawar toyo

LAPORAN HASIL PENGUJIAN COMPRESSION TEST

Device : Compression Test
Location : TPK JATILOR
Operator : A.KAHAR/ARIS
Sample Type : Cylinder, Custom Size, 10 x 15 cm
Umur Sampel :
Mutu Sampel : K 225
Jumlah Data : 203
Max Load : 20.786 tonf
Max Stress : 0.265 tonf/cm²



PURWODADI, 29 - 06 - 2021

Pelaksana

TPK. JATILOR.

TIM PELAKSANA KEGIATAN
(TPK) h
DESA JATILOR KEC. GODONG
KAB. GROBOGAN

Suwarno

Mengetahui,
Pengawas

KEPALA.

Desa - JATILOR.



Wahyudin
Mey. R

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : SUWARTOYO
Jabatan : TPK Desa Jatilor
Alamat : Desa Jatilor Kec. Godong

Bertindak untuk dan atas nama
sebagaimana tersebut di atas selaku Penyedia / Pelaksana Pekerjaan
1. Pembangunan Jalan RT 01 RW 02 Dsn Jatilor
2. Pembangunan Jalan RT 02 RW 04 Dsn Mulungan
3. Pembangunan Jalan Induk Dusun Tempiran

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 dibuat 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, 29 - 6 - 2021

PELAKSANA

