

DOKUMEN PENAWARAN

PEKERJAAN:

Rehabilitasi Jaringan Irigasi Di. Jurangjero

LOKASI:

**Desa Pablengan, Kecamatan Matesih, Kabupaten
Karanganyar**

TAHUN ANGGARAN:

2022

PENYEDIA JASA:

CV. TEKUN JAYA

ALAMAT:

SEMEN VII, MARGOAGUNG, SEYEGAN, SLEMAN

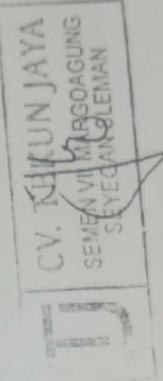
DATA PERALATAN UTAMA

Pekerjaan
Lokasi
Tahun Anggaran

: Rehabilitasi Jaringan Irigasi Di. Jurangjero
: Desa Pablengan, Kecamatan Matesih, Kabupaten Karanganyar
: 2022

NO	Jenis	Merk dan Tipe	Kapasitas	Jumlah	Kepemilikan/Status
1	2	3	4	5	6
1	Dump Truck Beton Molen Stamper	TOYOTA DYNASTY 130 HT/Th. 2012 Modern/ Th. 2015 Yanmar/Th.2018	4.00 m ³ 0,3 m ³ -	1 buah 1 buah 1 buah	Millik Sendiri Millik Sendiri Millik Sendiri
2					
3					

Karanganyar, 07 April 2022
CV. TEKUN JAYA



SUDARMAN, S.Pd, ST
Direktur

II. IDENTITAS PEMILIK

Nama Pemilik : ANDRIAN FEBRI DARMA
Pekerjaan : PELAJAR / MAHASISWA
Alamat : NGANGGRUNG VII, NGANGGRUNG
RT/RW 04/21 MARGOAGUNG SEYEGAN SLEMAN
No. KTP/TDP : 340405290195001



J-06131885

No:

Tanda Tangan	Dikeluarkan di : YOGYAKARTA
Pemilik	21 FEBRUARI 2013
Pada Tanggal	
Kepala Kepolisian Daerah Yogyakarta	
KEPALA POLISI DAERAH YOGYAKARTA	
DENGAN PRISTIWANTO, SH, MM	
KOMBESPOL NRP 65100565	

III. IDENTITAS KENDARAAN

1. Nomor Registrasi : AB 8169 U 9. Nomor Rangka/NIK/VIN : MHFC1JU43C5070480
2. Merk : TOYOTA 10. Nomor Mesin : W04DTRJ71277
3. Tipe : DYNA 130 HT 11. Bahan Bakar : SOLAR
4. Jenis : MB. BARANG 12. Jumlah Sumbu :
5. Model : TRUCK 13. Jumlah Roda : 4
6. Tahun Pembuatan : 2012 14. No. Sertifikat Uji Tipe :
7. Irit Silinder : 1009 CC
8. Warna : PUTIH

Mobil Penumpang	Mobil Bus	Mobil Barang	Sepeda Motor	Kendaraan Khusus
<input type="checkbox"/> Sedan	<input type="checkbox"/> Bus	<input type="checkbox"/> Pick Up	<input type="checkbox"/> Spd Motor Solo	<input type="checkbox"/> Mobil Pomadam
<input type="checkbox"/> St. Wagon	<input type="checkbox"/> Micro Bus	<input type="checkbox"/> Deliver Van	<input type="checkbox"/> Spd Motor dgn	<input type="checkbox"/> Kelsakaran
<input type="checkbox"/> Minibus	<input type="checkbox"/> Bus Gandeng	<input type="checkbox"/> Truk	<input type="checkbox"/> Kereta Samping	<input type="checkbox"/> Mobil Ambulance
<input type="checkbox"/> Jeep	<input type="checkbox"/> Lain-lain	<input type="checkbox"/> Tangki	<input type="checkbox"/> Scooter	<input type="checkbox"/> Mobil Jenazah
<input type="checkbox"/> Lain-lain		<input type="checkbox"/> Double Cabin	<input type="checkbox"/> Trall	<input type="checkbox"/> Fork Lift
		<input type="checkbox"/> Trailer	<input type="checkbox"/> Lain-lain	<input type="checkbox"/> Lain-lain
		<input type="checkbox"/> Lain-lain		

No

Telah terima dari Bp. Darmans
Uang sejumlah sepuluh juta tujuh ratus lima puluh ribu
Untuk pembayaran molen modern 50 kg + diesel
Dong Fang

Rp. 10.750.000,-



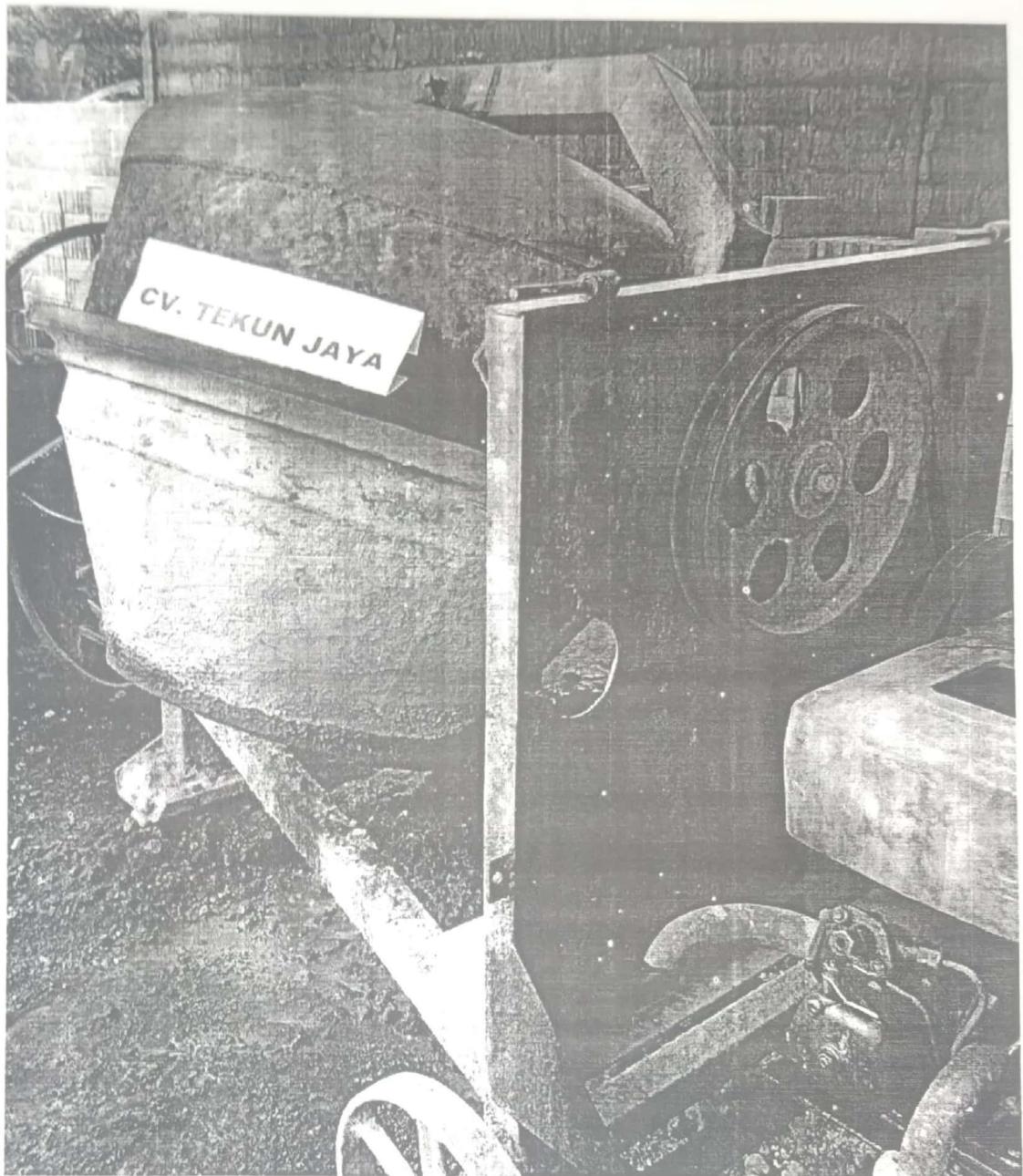
NOTA NO

PERHATIAN
Barang-barang yang sudah dibeli tidak dapat ditukar / dikembalikan

Jumlah Rp. 10.750.000

Tanda terima

Hormat kami,



Bapak Sudarman

(Tiga Belas juta Rupiah)

Pausa membayar : 2 unit stamper Bekas

Merk "YANMAR" (2x6.500.000,-) =

Rp. 13.000.000

S Lemon, 23-04-2018



Fajar. SR.

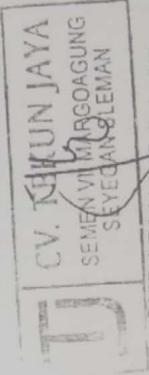
DATA PERSONEL MANAJERIAL

Pekerjaan
Lokasi
Tahun Anggaran

: Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI. Jurangjero
: Desa Pablengan, Kecamatan Matesih, Kabupaten Karanganyar
: 2022

No	Nama	Riwayat Pendidikan (tahun lulus)*)	Jabatan dalam pekerjaan yang akan dilaksanakan	Pengalaman Kerja Profesional (Tahun)	Sertifikat Kompetensi Kerja
1	2	3	4	5	6
1	Wiratmi	1. SD, tahun 1991 2. SMP, tahun 1994 3. STM/SMK, tahun 1998	Pelaksana	1 Tahun	SKT Pelaksana Saluran Irigasi (TS 031)
2	Syahidah Afifah	1. SD, Tahun 2010 2. SMP, Tahun 2013 3. SMA/STM, Tahun 2016	Petugas Keselamatan Konstruksi	0 Tahun	Sertifikat Pelatihan K3

Karanganyar, 07 April 2022
CV. TEKUN JAYA



SUDARMAN, S.Pd, ST
Direktur

SERTIFIKAT KETERAMPILAN KERJA

Nama Tenaga Kerja : **WIRATMI**
Alamat : **CIBUK KIDUL, RT/RW. 005/022 KEL. MARGOLUWIH KEC. SEYEGAN
KAB. SLEMAN PROV. DI YOGYAKARTA**
Jenis Keterampilan Kerja : **PELAKSANA SALURAN IRIGASI**
Kualifikasi : **KELAS I**
Masa Berlaku : **3 (Tiga) Tahun**

Diregistrasi di : **Pekanbaru**
Tanggal : **14 Mei 2019**

Lembaga Pengembangan Jasa Konstruksi Provinsi Riau
Badan Pelaksana



**Ir. H. Roy Meindo
Manajer Eksekutif**

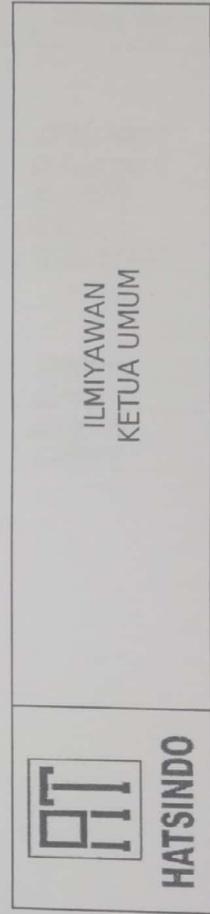
<i>Nomor Registrasi</i>
2.2.031.1.150.04.4173422

Keterangan:
QRCode dan Data yang tertera dalam SKTK ini dapat diverifikasi melalui Aplikasi LPJK Certificate Scanner

KOMPETENSI KERJA YANG DIKUASAI

1. Menganalisis/menguasai gambar desain, spesifikasi teknis saluran irigasi
2. Membuat program kerja mingguan berdasarkan rencana kerja induk
3. Melaksanakan persiapan lapangan sesuai lingkup pelaksanaan
4. Mengadakan bimbingan teknis pada mitra kerja
5. Melaksanakan pekerjaan saluran irigasi sesuai dengan shop drawing, spesifikasi teknis, metode kerja dan K3
6. Membuat laporan mingguan, melakukan pemeriksaan dan memproses berita acara kemajuan fisik pekerjaan sub kontraktor/mandor
7. Melakukan koordinasi kegiatan pelaksanaan dengan mitra usaha di lapangan

Ditetapkan di : Pekanbaru
Pada tanggal : 14 Mei 2019



Keterangan:
Data yang tertera dalam SKTK ini dapat diverifikasi melalui Aplikasi LPJK Certificate Scanner

DAFTAR NILAI
HASIL EVALUASI BELAJAR TAHAP AKHIR SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN 4 TAHUN
TAHUN PELAJARAN 1997/1998

Kurikulum : Tahun 1994
 Kelompok : Teknologi dan Industri
 Jurusan : Bangunan
 Program Studi : Bangunan Gedung
 Nama Siswa : **WIRATMI**
 Nomor Induk : **6777**

Nomor Urut	Program yang Diperoleh Selama Pendidikan	Nilai	
		Dengan Angka	Dengan Huruf
I.	PROGRAM UMUM		
1.	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	8	delapan
2.	Pendidikan Agama	8	delapan
3.	Bahasa dan Sastra Indonesia	7	tujuh
4.	Pendidikan Jasmani dan Kesehatan	7	tujuh
5.	Sejarah Nasional dan Sejarah Umum	8	delapan
II.	PROGRAM KEJURUAN		
6.	Matematika	6	enam
7.	Bahasa Inggris	5	lima
8.	Fisika dan Kimia	7	tujuh
9.	Keahlian Kejuruan Bangunan Gedung, meliputi :	6	enam
	<ul style="list-style-type: none"> • Pengelolaan Usaha • Mekanika Teknik • Gambar Teknik • Teknologi Bahan • Ukur Tanah • Konstruksi Kayu • Konstruksi Batu • Dasar-dasar <i>Plumbing</i> • Rencana Anggaran Biaya • Konstruksi Beton • Konstruksi Baja • Gambar Bangunan Gedung • Konstruksi Bangunan Gedung • Peralatan Mekanik • Pengujian Tanah dan Bahan • Komputer 		
	Praktik Industri (Sertifikat tersendiri)		
	Jumlah	62	enam puluh dua



19 Mei 1998
 Kepala Sekolah

No. J2 Mk 303 000252



DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
REPUBLIK INDONESIA

SURAT TANDA TAMAT BELAJAR

SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN
(SMK)

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 2 Depok
di Depok Kabupaten Sleman
mencerangkan bahwa

WIRATMI

lahir pada tanggal 23 April 1979
di Sleman
anak Samidi rasiarjo telah

b e r h a s i l

dalam evaluasi belajar tahap akhir sekolah menengah kejuruan yang diselenggarakan berdasarkan Keputusan Kepala Kantor Wilayah Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta
nomor Q85/I.13/PP/Kpt/1998 tanggal 1 April 1998
(vide Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah nomor 141/C/Kep/PP/1996 tanggal 17 Juni 1996) sehingga yang bersangkutan dinyatakan tamat belajar sekolah menengah kejuruan.

Pemegang Surat Tanda Tamat Belajar ini terakhir tercatat sebagai siswa pada Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 2 Depok
di Depok Kabupaten
Sleman, dengan Nomor Induk 6777



PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
KABUPATEN SLEMAN

NIK : 3404056304790002

Nama : WIRATMI, SE.
Tempat/Tgl Lahir : SLEMAN, 23-04-1979
Jenis Kelamin : PEREMPUAN Gol.Darah : A
Alamat : CIBUK-KIDUL
RT/RW : 006 / 022
Kel/Desa : MARCOLUWIH
Kecamatan : SEYEGAN
Agama : ISLAM
Status Perkawinan: KAWIN
Pekerjaan : MENGURUS RUMAH TANGGA
Kewarganegaraan: WNI
Berlaku Hingga : 23-04-2017



SLEMAN
03-06-2012

(Signature)

054866



PEMERINTAH KABUPATEN MAGELANG
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN
PENATAAN RUANG

Jl. Soekarno Hatta No. 6 Kota Mungkid 56511 Telp. (0293) 788 186

SURAT KETERANGAN REFERENSI

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : WAHYUDI PURWANTORO, S.T, M.M
NIP : 19650403 19901 1 1002
Jabatan : Pejabat Pembuat Komitmen
Alamat : Jl. Sorekarno-Hatta No. 6 Kota Mungkid

Dengan ini menerangkan bahwa yang tersebut dibawah ini :

Nama : WIRATMI, SE
Alamat : Cibuk Kidul, Margoluwi, Seyegan, Sleman
Jabatan dlm Pekerjaan ini : **Pelaksana Lapangan**
Pekerjaan : Rehabilitasi Jaringan Irigasi D.I Kesaran
Lokasi : Ds. Kesaran, Kec. Muntilan, Kab. Magelang
Waktu Pelaksana : 21 Mei 2021 s/d 16 November 2021
Perusahaan : CV. TEKUN JAYA

Menerangkan dengan sebenarnya bahwa yang bersangkutan benar – benar melaksanakan pekerjaan sebagai **Pelaksana Lapangan** pada Pekerjaan Rehabilitasi Jaringan Irigasi D.I Kesaran dengan nilai Kontrak Rp. 618.693.000,00 (*Enam ratus delapan belas juta enam ratus sembilan puluh tiga ribu rupiah*) yang diadakan oleh Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang Kabupaten Magelang, Tahun Anggaran 2021.

Demikian Surat Keterangan ini kami buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Magelang, 24 November 2021
Pejabat Pembuat Komitmen

WAHYUDI PURWANTORO, S.T, M.M
NIP. 19650403 19901 1 1002

KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
DIREKTORAT JENDERAL BINA KONSTRUKSI

Sertifikat

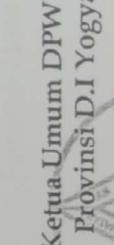
Nomor: 0206/PY/BIMTEK-SMK3K/YOGYA/2018

Diberikan kepada:

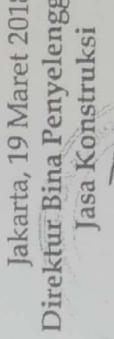
Syahida Afifah Sholiha

Atas keikutsertaannya dalam Kegiatan Bimbingan Teknis Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Konstruksi Bidang PU yang diselenggarakan oleh DPW A2K4-I Provinsi D.I Yogyakarta bekerjasama dengan Direktorat Bina Penyeleggaraan Jasa Konstruksi, Direktorat Jenderal Bina Konstruksi pada tanggal 6 s.d. 8 Maret 2018 di Provinsi D.I Yogyakarta.

Oleh karena itu yang bersangkutan dapat ditugaskan sebagai PETUGAS K3 KONSTRUKSI sebagaimana diatur dalam Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 05/PRT/M/2014.

Ketua Umum DPW A2K4-I
Provinsi D.I Yogyakarta

Ir. H. Supriyo, MM, MT



Jakarta, 19 Maret 2018
Direktur Bina Penyeleggaraan
Jasa Konstruksi

Ir. Sumito

NIP. 19610413 198803 1 015

Daftar Materi
Bimbingan Teknis Sistem Manajemen Kesehatan dan Kesehatan Kerja
(SMK3) Konstruksi

- 1 Kebijakan Pemerintah Tentang K3
- 2 Peraturan Perundangan K3
- 3 Pengetahuan Dasar K3
- 4 Peraturan Menteri PU No 05/PRT/M/2014
- 5 Sistem Manajemen K3 Konstruksi
- 6 Pengetahuan Dasar Tentang Pencegahan HIV-AIDS
- 7 Manajemen Risiko
- 8 Penerapan K3 Dalam Pengadaan Barang dan Jasa
- 9 K3 Pekerjaan Konstruksi
- 10 Manajemen Lingkungan dan *Hygiene*
- 11 RK3K Penawaran dan RK3K Pelaksanaan
- 12 Penjelasan Observasi Lapangan
- 13 Observasi Lapangan
- 14 Penyusunan Makalah
- 15 Seminar Hasil Observasi Lapangan

Kepala Sub Direktorat Konstruksi Berkelanjutan

I Gusto A. Sapoetro, S.ST., MT.
NIP. 19630721 199203 1 003

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
REPUBLIK INDONESIA

I J A Z A H

SEKOLAH MENENGAH ATAS
PROGRAM ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
TAHUN PELAJARAN 2015/2016

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kepala Sekolah Menengah Atas

Sulaiman Sieman menerangkan bahwa:

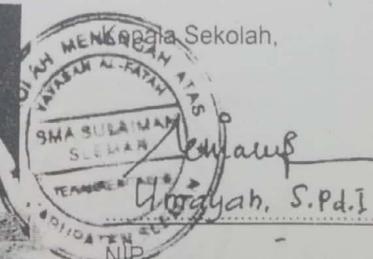
nama : SYAHIDAH AFIFAH SHOLIHA
tempat dan tanggal lahir : Sleman, 17 Agustus 1998
nama orang tua/wali : Jumari
nomor induk siswa : 5546
nomor induk siswa nasional : 9984312624
nomor peserta ujian nasional : 3-16-04-04-047-012-5
sekolah asal : SMA Sulaiman Sleman

LULUS

dari satuan pendidikan setelah memenuhi seluruh kriteria sesuai dengan peraturan perundang-undangan.

Sleman

, 7 Mei 2016



DN-04 Ma/06 0004012

DAFTAR NILAI
SEKOLAH MENENGAH ATAS
PROGRAM ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
TAHUN PELAJARAN 2015/2016

Nama : SYAHIDAH AFIFAH SHOLIHA
 Tempat dan Tanggal Lahir : Sleman, 17 Agustus 1998
 Nomor Induk Siswa : 5546
 Nomor Induk Siswa Nasional : 9984312624

No.	Mata Pelajaran	Nilai Rata-rata Rapor	Nilai Ujian Sekolah
1.	Pendidikan Agama	80	82
2.	Pendidikan Kewarganegaraan	79	74
3.	Bahasa Indonesia	80	78
4.	Bahasa Inggris	81	78
5.	Matematika	79	80
6.	Sejarah	81	74
7.	Geografi	81	82
8.	Ekonomi	79	80
9.	Sosiologi	80	80
10.	Seni Budaya	81	78
11.	Pendidikan Jasmani, Olahraga, dan Kesehatan	79	74
12.	Teknologi Informasi dan Komunikasi	79	76
13.	Keterampilan/Bahasa Asing: Bahasa Arab	80	72
14.	Muatan Lokal		
a.	Bahasa Jawa	80	74
b.			
c.			
Rata-rata		80	77



Sleman, 7 Mei 2016

eserta didik dinyatakan lulus dari Satuan Pendidikan setelah memenuhi kriteria: a. menyelesaikan seluruh program pembelajaran; memperoleh nilai sikap/perilaku minimal baik; dan c. lulus Ujian S/M/PK. (Permendikbud Nomor 57 Tahun 2015, Pasal 24)

PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA KABUPATEN SLEMAN

NIK : 3404055708980001

Nama : SYAHIDAH AFIFAH SHOLIHA
Tempat/Tgl Lahir : SLEMAN -
Jenis kelamin : PEREMPUAN Gol. Darah : B
Alamat : NGANGGRUNG VII
RT/RW : 003/021
Kel/Desa : MARGOAGUNG
Kecamatan : SEYEGAN
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : BELUM KAWIN
Pekerjaan : PELAJAR/MAHASISWA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP



SLEMAN
29-04-2016

Syllabus

KARTU TANDA PENDUDUK REPUBLIK INDONESIA



Daftar Riwayat Hidup Personel Manajerial

1. Jabatan dalam pekerjaan yang akan dilaksanakan : Pelaksana
2. Nama Perusahaan : CV. TEKUN JAYA
3. Nama Personel : Wiratmi
4. Tempat/Tanggal Lahir : Sleman, 23 April 1979
5. Riwayat Pendidikan (Lembaga pendidikan,tempat dan tahun tamat belajar)
1) SD N Gentan Tahun 1991
2) SMP Negeri 2 Murangan Triharjo, Sleman Tahun 1994
3) STM/SMK Negeri Depok, Program Studi Bangunan 1998
6. Pengalaman Kerja
 - 1) Tahun 2021
 - a. Nama Kegiatan : Rehabilitasi Jaringan Irrigasi DI. Kesaran
 - b. Lokasi Kegiatan : Ds. Kesaran, Kec. Muntilan, Kab. Magelang
 - c. Pengguna Jasa : DPUPR Kab. Magelang
 - d. Nama Perusahaan : CV. Tekun Jaya
 - e. Uraian Tugas : Melaksanakan persiapan pekerjaan, mengatur pelaksanaan operasional pekerjaan, mengendalikan pelaksanaan pekerjaan.
 - f. Waktu Pelaksanaan : 180 hari kalender
 - g. Posisi Penugasan : Pelaksana Lapangan

Daftar riwayat hidup ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan penuh rasa tanggung jawab. Jika terdapat pengungkapan keterangan yang tidak benar secara sengaja atau sepatutnya diduga maka saya siap untuk digugurkan sebagai personel manajerial atau dikeluarkan jika sudah diperkerjakan.

Karanganyar, 07 April 2022
Yang Membuat pernyataan,

Menegetahui :
CV. TEKUN JAYA

(Wiratmi)

(Sudarman, S.Pd, ST)
Direktur

Daftar Riwayat Hidup Personel Manajerial

1. Jabatan dalam pekerjaan yang akan dilaksanakan : Petugas K3
2. Nama Perusahaan : CV. TEKUN JAYA
3. Nama Personel : Syahida Afifah
4. Tempat/Tanggal Lahir : Sleman, 17 Agustus 1998
5. Riwayat Pendidikan (Lembaga pendidikan,tempat dan tahun tamat belajar)
 - 1) SD N Gentan, Tahun 2010
 - 2) MTs N Seyegan, Tahun 2013
 - 3) SMA Sulaiman Sleman, Tahun 2016

1. Pengalaman Kerja

- 1) 0 Tahun

Daftar riwayat hidup ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan penuh rasa tanggung jawab. Jika terdapat pengungkapan keterangan yang tidak benar secara sengaja atau sepatutnya diduga maka saya siap untuk digugurkan sebagai personel manajerial atau dikeluarkan jika sudah diperkerjakan.

Karanganyar, 07 April 2022
Yang Membuat Pernyataan,

(Syahidah Afifah)

Menegetahui :
CV. TEKUN JAYA

(Sudarman, S.Pd, ST)
Direktur

DOKUMEN RENCANA KESELAMATAN KONSTRUKSI (RKK)

PEKERJAAN:

Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI. Jurangjero

LOKASI:

Desa Pablengan, Kecamatan Matesih, Kabupaten
Karanganyar

TAHUN ANGGARAN:

2022

PENYEDIA JASA:

CV. TEKUN JAYA

ALAMAT:

SEMEN VII, MARGOAGUNG, SEYEGAN, SLEMAN

CV. TEKUN JAYA

KONTRAKTOR & LEVERANSIR

Alamat : Semen VII, Margoagung, Seyegan, Sleman, Yogyakarta
Telp 085101523955 ; 081223180003

Bank BPD DIY
Cabang Sleman

PAKTA KOMITMEN KESELAMATAN KONSTRUKSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sudarman, S.Pd, ST
Jabatan : Direktur
Bertindak untuk : CV. TEKUN JAYA
dan atas nama

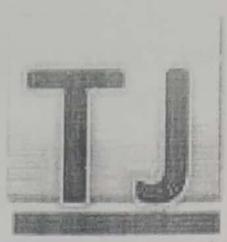
dalam rangka pengadaan Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI. Jurangjero pada Pokja Pemilihan : Pokja Pemilihan UKPBJ Kabupaten Karanganyar berkomitmen melaksanakan konstruksi berkeselamatan demi terciptanya Zero Accident, dengan memastikan bahwa seluruh pelaksanaan konstruksi:

1. Memenuhi ketentuan Keselamatan Konstruksi;
2. Menggunakan tenaga kerja kompeten bersertifikat;
3. Menggunakan peralatan yang memenuhi standar kelaikan;
4. Menggunakan material yang memenuhi standar mutu;
5. Menggunakan teknologi yang memenuhi standar kelaikan;
6. Melaksanakan Standar Operasi dan Prosedur (SOP); dan
7. Memenuhi 9 (sembilan) komponen biaya penerapan SMKK.

Karanganyar, 07 April 2022
CV. TEKUN JAYA



Sudarman, S.Pd, ST
Direktur



**RENCANA KESELAMATAN KONSTRUKSI
(RKK)**

Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI. Jurangjero

Pemberi Tugas	:	Dinas Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Kabupaten Karanganyar
Lokasi Pekerjaan	:	Desa Nglebak, Kecamatan Tawangmangu, Kabupaten Karanganyar
Nomor Kontrak	:	-
Waktu Pelaksanaan	:	150 Hari Kalender

DISUSUN OLEH :

CV. TEKUN JAYA

Nganggrung - Semen VII, Margoagung, Seyegan, Sleman,
Yogyakarta,

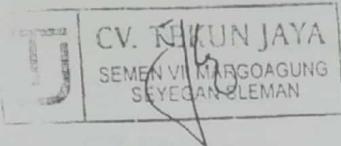
Kode Pos 55561 Hp. 085101523955.

TAHUN ANGGARAN

2022

**RENCANA KESELAMATAN KONSTRUKSI
(RKK)**

Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI. Jurangjero

Pihak Penyedia Jasa	Pihak Pengawas Pekerjaan	Pihak Pengguna Jasa
Dibuat Oleh : Direktur	Diperiksa Oleh : 	Disetujui Oleh :
 (Sudarman, S.Pd, ST)	(.....)	(.....) NIP:



CV.TEKUNJAYA

RENCANA KESELAMATAN KONSTRUKSI

DAFTAR ISI

- A. Kepemimpinan dan Partisipasi Pekerjaan dalam Keselamatan Konstruksi
 - A.1. Kedulian pimpinan terhadap Isu eksternal dan internal
 - A.2. Komitmen Keselamatan Konstruksi
- B. Perencanaan Keselamatan Konstruksi
 - B.1. Identifikasi bahaya, Penilaian resiko, Pengendalian dan Peluang
 - B.2. Rencana tindakan (sasaran & program)
 - B.3. Standar dan Peraturan Perundungan
- C. Dukungan Keselamatan Konstruksi
 - C.1. Sumber Daya
 - C.2. Kompetensi
 - C.3. Kedulian
 - C.4. Komunikasi
 - C.5. Informasi Terdokumentasi
- D. Operasi Keselamatan Konstruksi
 - D.1. Perencanaan Operasi
 - D.2. Kesiapan dan Tanggapan Terhadap Kondisi Darurat
- E. Evaluasi Kinerja Keselamatan Konstruksi
 - E.1. Pemantauan dan Evaluasi
 - E.2. Tinjauan manajemen
 - E.3. Peningkatan Kinerja Keselamatan Konstruksi

A. KEPEMIMPINAN DAN PARTISIPASI PEKERJA DALAM KESELAMATAN KONSTRUKSI

A.1. Kepedulian pimpinan terhadap Isu eksternal dan internal

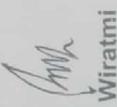
1. Daftar Identifikasi Isu Internal dan Eksternal

**DAFTAR IDENTIFIKASI ISU EKSTERNAL DAN INTERNAL
PAKET PEKERJAAN : Rehabilitasi Jaringan Irigasi Di. Jurangjero**

NO	ISU	DAMPAK	KATEGORI ISU	JENIS ISU	JENIS SWOT	SUMBER ISU	KEINGINAN DAN HARAPAN	
							INTERNAL	EKSTERNAL
1	Jadwal pekerjaan dipercepat	Pekerja lebih dari 1 shift	Kinerja Eksternal	Treat	Surat Perintah Kerja (SPK)	Kebutuhan : - sesuai jadwal - sesuai metode kerja	Keinginan : - Tidak mengganggu aktifitas	Keinginan : - Harapan : - metode kerja aman terhadap lingkungan
2	Struktur organisasi Keselamatan Konstruksi dalam pekerjaan	Penambahan personil	Kinerja Internal	Strength	Struktur Organisasi	Harapan : - tidak terjadi kecelakaan kerja & penyakit akibat kerja - proyek tidak dihentikan	Keinginan : - Penambahan Personil diharapkan penerapan SMKK lebih efektif	Keinginan : - Harapan : - metode kerja aman terhadap lingkungan

				Keinginan :
				- Penerapan Psycal Distancing, Mencuci tangan sebelum dan sesudah memasuki lokasi proyek, pengecekan suhu tubuh, penggunaan masker
				Harapan :
				- metode kerja aman terhadap lingkungan
3	Virus Covid-19	Kinerja Eksternal	Treat	Lingkungan
	Terkena atau tertular virus Covid-19			Harapan :
				- tidak terjadi kecelakaan kerja & penyakit akibat kerja - tidak terkena atau tertular virus covid-19

Pelaksana Lapangan



Wiratmi

Petugas Keselamatan Konstruksi



Syahidah Afifah

A.3. Komitmen Keselamatan Konstruksi
Pakta Komitmen K3



KONTRAKTOR & LEVERANSIR

Alamat : Semen VII, Margoagung, Seyegan Sleman, Yogyakarta
Telp : 085101523955 - 081223180003

Bank BPD DIY
Cabang Sleman

PAKTA KOMITMEN KESELAMATAN KONSTRUKSI

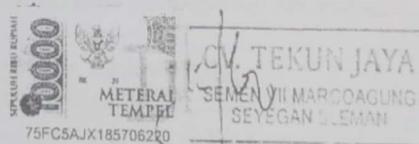
Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sudarman, S.Pd, ST
Jabatan : Direktur
Bertindak untuk : CV. TEKUN JAYA
dan atas nama

dalam rangka pengadaan Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI. Jurangjero pada Pokja Pemilihan : Pokja Pemilihan UKPBJ Kabupaten Karanganyar berkomitmen melaksanakan konstruksi berkeselamatan demi terciptanya Zero Accident, dengan memastikan bahwa seluruh pelaksanaan konstruksi:

1. Memenuhi ketentuan Keselamatan Konstruksi;
2. Menggunakan tenaga kerja kompeten bersertifikat;
3. Menggunakan peralatan yang memenuhi standar kelaikan;
4. Menggunakan material yang memenuhi standar mutu;
5. Menggunakan teknologi yang memenuhi standar kelaikan;
6. Melaksanakan Standar Operasi dan Prosedur (SOP); dan
7. Memenuhi 9 (sembilan) komponen biaya penerapan SMKK.

Karanganyar, 07 April 2022
CV. TEKUN JAYA



Sudarman, S.Pd, ST
Direktur

KEBIJAKAN KESELAMATAN KONSTRUKSI

Kami berkomitmen untuk:

1. Menjalankan paka komitmen Keselamatan Konstruksi yang telah ditandatangan oleh Pimpinan perusahaan.
2. Menjamin Keselamatan Konstruksi tenaga kerja, tamu, masyarakat sekitar disekitar tempat kerja.
3. Melakukan perbaikan keberlanjutan terhadap sistem Manajemen dan Kinerja Keselamatan Konstruksi guna meningkatkan budaya Keselamatan Konstruksi yang baik di tempat kerja.

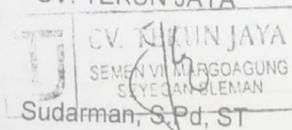
Untuk mencapainya, kami akan:

1. Membangun dan memelihara sistem manajemen Keselamatan Konstruksi, serta sumber daya yang relevan.
2. Membangun tempat kerja dan pekerjaan sesuai dengan peraturan perundangundangan dan persyaratan lainnya terkait Keselamatan Konstruksi.
3. Memberikan pendidikan ataupun pelatihan terkait Keselamatan Konstruksi kepada tenaga kerja untuk meningkatkan kinerja Keselamatan Konstruksi perusahaan.

Kebijakan Penghentian Pekerjaan Konstruksi

1. Dalam rangka menjaga lingkungan kerja pekerjaan konstruksi yang aman dan berkeselamatan terhadap risiko bahaya cidera ringan, sedang dan berat pada pekerja, kerusakan aset/properti, publik dan lingkungan, setiap personil berhak untuk memberhentikan pekerjaan apabila melihat perilaku tidak selamat atau kondisi tidak aman dalam melakukan pekerjaan.
2. Pekerjaan Konstruksi yang telah diberhentikan karena perintah penghentian pekerjaan tidak akan dilanjutkan sampai semua aspek keselamatan konstruksi dipenuhi sesuai dengan persyaratan yang telah ditetapkan.
3. Pemimpin tertinggi Penyedia Jasa memberikan kewenangan kepada Pimpinan Unit Keselamatan Konstruksi untuk melakukan verifikasi penghentian pekerjaan.
4. Perintah penghentian pekerjaan konstruksi harus diterapkan dengan itikad baik dan bertanggungjawab.
5. Personil yang menyerukan perintah penghentian pekerjaan tidak boleh dan tidak akan dikenai sanksi apabila setelah diverifikasi bahwa perintah penghentian tersebut dianggap tidak perlu atau bahkan berdampak mengganggu kemajuan pekerjaan.
6. Semua personil bertanggung jawab atas pencegahan kecelakaan.

Karanganyar, 07 April 2022
CV. TEKUN JAYA



Sudarman, S.Pd, ST

Disahkan,
Sleman, 2022
[Nama Pengguna Jasa]

ttd

[.....]

Penyusunan: Identifikasi bahaya, Penilaian resiko, Pengendalian dan Peluang, Rencana tindakan (sasaran & tindak) Standar dan Peraturan Perundangan terdapat pada tabel berikut ini :

B.1. Identifikasi bahaya, Penilaian risiko, Pengendalian dan Peluang

IDENTIFIKASI BAHAYA, PENILAIAN RESIKO, PENGENDALIAN DAN PELUANG K3 (IBPRP)

Rehabilitasi Jaringan Irigasi Di. Jurangjero

Nama Perusahaan : CV. TEKUN JAYA
 Pekerjaan : Rehabilitasi Jaringan Irigasi Di. Jurangjero
 Lokasi : Desa Pabiengan, Kecamatan Matesih, Kabupaten Karanganyar
 Tanggal Dibuat : 07 April 2022

NO	DESKRIPSI RISIKO			PERSYARATAN PEMENUHAN PERATURAN	PENGENDALIAN AWAL	PENILAIAN TINGKAT RISIKO				PENGENDALIAN LANJUTAN	PENILAIAN SISA RISIKO				KETERANGAN
	URAIAN PEKERJAAN	IDENTIFIKASI BAHAYA (Skenario Bahaya)	JENIS BAHAYA (Tipe Kecelakaan)			KEMUNG KINAN (F)	KEPARA HAN (A)	NILAI RISIKO (F x A)	TINGKAT RISIKO (TR)		KEMUNG KINAN (F)	KEPARA HAN (A)	NILAI RISIKO (F x A)	TINGKAT RISIKO (TR)	
NO	URAIAN PEKERJAAN	IDENTIFIKASI BAHAYA (Skenario Bahaya)	JENIS BAHAYA (Tipe Kecelakaan)	PERSYARATAN PEMENUHAN PERATURAN	PENGENDALIAN AWAL	KEMUNG KINAN (F)	KEPARA HAN (A)	NILAI RISIKO (F x A)	TINGKAT RISIKO (TR)	PENGENDALIAN LANJUTAN	KEMUNG KINAN (F)	KEPARA HAN (A)	NILAI RISIKO (F x A)	TINGKAT RISIKO (TR)	KETERANGAN
1	Pengukuran dan Pemasangan Bouleplank	Terkena Paku Saat Pasang Pipeli	Terluka	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	<ul style="list-style-type: none"> - Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan 	2	2	4	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2	Pekerjaan Pengeringan Dan Kisdam	Teripeset Saat Pemasangan Kisdam	Terluka, Cacat	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	<ul style="list-style-type: none"> - Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan 	1	3	3	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Terimpa Bahan Buit Kisdam				2	2	4	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Terseret Air Saat Memasang Kisdam				2	2	4	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

3	Pekerjaan Galian Tanah	Terkena Tanah Galian Terkena Debu Kotoran Tanah Galian	Terluka, Cacat Ringan	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	- Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	2 3	2 1	4 3	Kecil Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
4	Pekerjaan Urugan Tanah Dan Pemadatan	Terjatuh ke lubang galian Tertimbun longsoran Terkena Cangkul Terkena Alat Berat	Terluka, Cacat Ringan	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	- Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	1 2 1 1	3 2 3 4	3 4 3 4	Kecil Kecil Kecil Kecil	Administratif Administratif Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
5	Pekerjaan Pasangan Batu	Material Tertabrak Kendaraan Tertimpa Batu Belah	Terluka, Cacat Ringan	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	- Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	2 2	2 2	4 4	Kecil Kecil	Administratif Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

6	Pekerjaan Pilearan dan Siar	Mata Terkena Campuran Semen dan Pasir	Terluka	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	<ul style="list-style-type: none"> - Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan 	2	2	4	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
7	Pekerjaan Beton	Mata Tersiram Air Semen	Terluka, Cacat Ringan	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	<ul style="list-style-type: none"> - Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan 	2	2	4	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
8	Pekerjaan Pembesian	Tertusuk Baja Tulangan	Terluka, Cacat Ringan	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	<ul style="list-style-type: none"> - Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan 	2	2	4	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

9	Pekerjaan Bekisting	Tertusuk Paku	Terluka	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	<ul style="list-style-type: none"> - Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan 	2	2	4	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
10	Pekerjaan Pintu	Terkena Percikan las Terkena Gerindra	Terluka, Cacat Ringan	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	<ul style="list-style-type: none"> - Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan 	2	2	4	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
11	Pekerjaan Pembabatan Rumput	Terkena sabit	Terluka, Cacat Ringan	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	<ul style="list-style-type: none"> - Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP - Melakukan Briefing sebelum memulai kerja - Menggunakan APD yang Sesuai SOP - Menggunakan alat dengan hati-hati - Melakukan Pembersihan Lokasi - Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan 	1	2	3	Kecil	Administratif	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

B.3. Standar dan peraturan perundangan

Daftar Peraturan Perundang – Undangan dan Persyaratan K3 yang wajib dipatuhi dalam melaksanakan paket pekerjaan ini adalah :

No	Pengendalian Resiko	Peraturan Perundangan dan Persyaratan Lainnya	Pasal sesuai dengan Pengendalian Risiko
	Penggunaan tenaga kerja yang berkompeten	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	Pasal 1 Ayat (6)
	Memenuhi persyaratan Keselamatan Kerja	UU Nomor 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja	Pasal 3 ayat (1)
	Kewajiban perusahaan melindungi pekerja	UU Nomor 13 Tahun 2003 Tentang Ketenagakerjaan	Pasal 86
	Standar Keamanan, Kesehatan, Kesehatan, Keberlanjutan (K4)	UU Nomor 2 Tahun 2017 Tentang Jasa Konstruksi	Pasal 59

C. DUKUNGAN KESELAMATAN KONSTRUKSI

C.1.Sumber Daya

C.1.1 Peralatan

a. Daftar Peralatan Utama

Daftar Peralatan Utama yang akan digunakan pada pelaksanaan Pekerjaan Rehabilitasi Jaringan Irigasi Di. Jurangjero:

No	Jenis	Merk dan Tipe	Kapasitas	Jumlah	Kepemilikan Status
1	2	3	4	5	6
1	Dump Truck	TOKYOTA DYNA 130 HTTH, 2012	4,00 m ³	1 buah	Milik Sandin
2	Beton Molen	Modern Th, 2015	0,3 m ³	1 buah	Milik Sandin
3	Stampfer	Yanmar Th, 2018	-	1 buah	Milik Sandin

C.2. Kompetensi

a. Daftar Personil

Daftar Personil Manajerial yang akan digunakan pada Pekerjaan Rehabilitasi Jaringan Irigasi Di. Jurangjero.

No	Nama	Riwayat Pendidikan (tahun lulus*)	Jabatan dalam pekerjaan yang akan dilaksanakan	Pengalaman Kerja Profesional (Tahun)	Sertifikat Kompetensi Kerja
1	2	3	4	5	6
1	Wiratni	1. SD, tahun 1991 2. SMP, tahun 1994 3. STMSMK, tahun 1998	Pelaksana	1 Tahun	SKT Pelaksana Saluran Irigasi (TS 031)
2	Syahidah Afifah	1. SD, Tahun 2010 2. SMP, Tahun 2013 3. SMA/STM, Tahun 2016	Petugas Keselamatan Konstruksi	0 Tahun	Sertifikat Pelatihan K3

C.3. Kepedulian

1. Rencana program pelatihan/sosialisasi sesuai pengendalian risiko pada Tabel 1 :

- 1) Rencana Sosialisasi
 - a. Sosialisasi K3 melalui Media Papan Informasi K3
 - b. Penyuluhan K3 pada saat Briefing K3 setiap hari, Weekly dan Monthly Meeting bersama
 - c. Sosialisasi K3 kepada seluruh pekerja konstruksi.
- 2) Rencana Pelatihan
 - a. Pelatihan Dasar Pelaksanaan K3

C.4. Komunikasi

1. Tujuan

Memberikan pedoman untuk penyebarluasan atau mengkomunikasikan, keselamatan dan kesehatan kerja kepada pihak internal dan eksternal dalam pelaksanaan pekerjaan konstruksi secara efektif.

2. Ruang Lingkup

Prosedur ini berlaku untuk seluruh fasilitas operasi CV. TEKUN JAYA dan semua pihak yang bekerja di area pekerjaan konstruksi tersebut. Hal-hal yang diatur dalam prosedur ini adalah cara untuk menyebarluaskan informasi-informasi terkait dengan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) dan kepada pihak internal maupun eksternal.

JADWAL PROGRAM KOMUNIKASI

No	Jenis Komunikasi	PIC	Waktu Pelaksanaan
1	Induksi Keselamatan Konstruksi (Safety Induction)	Pelaksana dan Petugas K3 Konstruksi	Hari kerja
2	Pertemuan pagi hari (safety morning)	Pelaksana dan Petugas K3 Konstruksi	Hari kerja, setiap pagi sebelum kerja
3	Pertemuan kelompok kerja (toolbox meeting)	Pelaksana dan Petugas K3 Konstruksi	Hari kerja, dilakukan 3 hari sekali
4	Rapat keselamatan Konstruksi (construction safety meeting)	Pelaksana dan Petugas K3 Konstruksi	Hari kerja, dilakukan seminggu sekali
5	Papan Pengumuman Keselamatan Konstruksi	Pelaksana dan Petugas K3 Konstruksi	terpasang sebelum pekerjaan dimulai

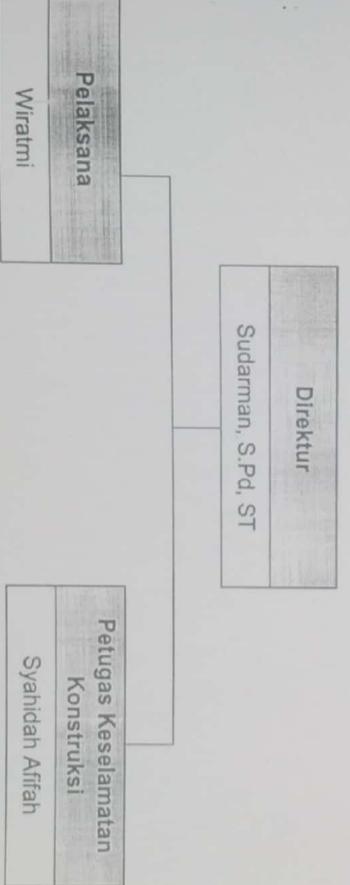
C.5. Informasi Terdokumentasi

Kepedulian CV. TEKUN JAYA pada keselamatan kerja senantiasa diwujudkan dalam bentuk komunikasi aktif setiap hari, bekerja sesuai metode pelaksanaan dan mematuhi intruksi keselamatan k3 konstruksi serta menyiapkan petugas keselamatan konstruksi untuk memantau kegiatan keselamatan konstruksi harian. Komunikasi lapangan selalu intens dengan menggunakan telephone, internet dan media lainnya.

D. Operasi Keselamatan Konstruksi

D.1. Perencanaan Operasi

D.1.1 Struktur Organisasi Pelaksana Pekerjaan Konstruksi



No.	Jabatan	Tugas dan Tanggung Jawab
1	Direktur	<p>1) Menetapkan sasaran dan program keselamatan konstruksi</p> <p>2) Memimpin pelaksanaan penerapan manajemen keselamatan konstruksi</p> <p>3) Mempromosikan keselamatan konstruksi</p> <p>4) Memantau dan mengevaluasi penerapan manajemen keselamatan konstruksi</p> <p>1) Melaksanakan ketetapan sasaran dan program keselamatan konstruksi</p> <p>2) Melaksanakan inspeksi metode, peralatan, dan lingkungan kerja</p> <p>3) Mengkoordinir penerapan SMKK di tempat kegiatan konstruksi</p>
2	Pelaksana	<p>1) Melaksanakan induksi Keselamatan Konstruksi</p> <p>2) Melaksanakan konsultasi dan komunikasi Keselamatan Konstruksi di tempat kerja</p> <p>3) Melakukan inspeksi Keselamatan Konstruksi di tempat kerja</p> <p>4) Melaporkan kejadian baik berupa insiden maupun accident kepada Manajer/Koordinator Keselamatan Konstruksi</p>
3	Petugas Keselamatan Konstruksi	<p>1) Melaksanakan induksi Keselamatan Konstruksi</p> <p>2) Melaksanakan konsultasi dan komunikasi Keselamatan Konstruksi di tempat kerja</p> <p>3) Melakukan inspeksi Keselamatan Konstruksi di tempat kerja</p> <p>4) Melaporkan kejadian baik berupa insiden maupun accident kepada Manajer/Koordinator Keselamatan Konstruksi</p>

D.1.2 Pengelolaan Keamanan Lingkungan Kerja

ANALISA KESELAMATAN PEKERJAAN (JOB SAFETY ANALYSIS)

Nama Pekerja

: Rehabilitasi Jaringan Irigasi Di. Jurangjero

Nama Paket Pekerjaan

Tanggal Pekerjaan

:s/d.....

Alat Pelindung Diri yang diperlukan untuk melaksanakan pekerjaan :

1	Helm/ Safety Helmet	√	7	Rompi Keselamatan/ Safety Vest	√
2	Sepatu/ Safety Shoes	√	8	Masker Pernafasan/ Respiratory	√
3	Sarung Tangan/ safety Gloves	√	9	Jas Hujan	√
4	Pelindung mata dan muka	√	10	Pembersih Tangan (Hand Sanitizer)	√
5	Pelindung telinga	√	11	Rambu - rambu / safety signage	√
6	Pelindung ketinggian (Safety Belt)	√			

Urutan Langkah Pekerjaan	Identifikasi Bahaya	Pengendalian	Penanggung Jawab
Pengukuran dan Pemasangan Bouwplank	Terkena Paku Saat Pasang Prpeil	Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3 -
Pekerjaan Pengeringan Dan Kisdam	Terpleset Saat Pemasangan Kisdam Tertimpa Bahan Buat Kisdam	Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3

	Terseret Air Saat Memasang Kisdam	Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	
Pekerjaan Galian Tanah	Terkena Tanah Galian Terkena Debu Kotoran Tanah Galian	Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3
Pekerjaan Urugan Tanah Dan Pemadatan	Terjatuh ke lubang galian Tertimbun longsoran Terkena Cangkul Terkena Alat Berat	Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3
Pekerjaan Pasangan Batu	Material Tertabrak Kendaraan Tertimpa Batu Belah	Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3
Pekerjaan Plesteran dan Siar	Mata Terkena Campuran Semen dan Pasir	Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3

		<p>Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan</p>	
Pekerjaan Beton	Mata Tersiram Air Semen	<p>Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan</p>	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3
Pekerjaan Pembesian	Tertusuk Baja Tulangan	<p>Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan</p>	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3
Pekerjaan Bekisting	Tertusuk Paku	<p>Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan</p>	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3
Pekerjaan Pintu	Terkena Percikan las Terkena Gerindra	<p>Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja</p>	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3

		Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	
Pekerjaan Pembabatan Rumput	Terkena sabit	Menetapkan SOP dan menggunakan alat yang sesuai dengan SOP Melakukan Briefing sebelum memulai kerja Menggunakan APD yang Sesuai SOP Menggunakan alat dengan hati-hati Melakukan Pembersihan Lokasi Menggunakan tenaga kerja sesuai kebutuhan	- Mandor, Pelaksana dan Petugas K3

D.2. Kesiapan dan Tanggapan Terhadap Kondisi Darurat

Potensi Darurat	Cara Penanganan	Prasarana yang Diperlukan
Kecelakaan	Lakukan P3K, untuk pertolongan pertama	Kotak P3K
Bawa ke dokter / Puskesmas / Poliklinik dengan kendaraan proyek	Ambulan/ Kendaraan, Tandu	
Hub. RS terdekat dan datangkan ambulance apabila diperlukan	Daftar Nomor Telefon Penting	
Petugas TTD proyek buat laporan ke atasan dan instansi yang terkait		

E.2. Tinjauan manajemen

Dalam melaksanakan Tinjauan Manajemen antara lain :

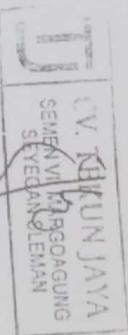
1. Laporan keadaan darurat (termasuk kejadian serta pelatihan/simulasi/pengujian tanggap darurat).
2. Survey kepuasan tenaga kerja terhadap penerapan K3 di tempat kerja.
3. Statistik insiden kerja (termasuk kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja).
4. Hasil-hasil inspeksi.
5. Hasil dan rekomendasi pemantauan dan pengukuran kinerja K3 di tempat kerja.

E.3. Peningkatan kinerja keselamatan konstruksi

Peningkatan kinerja keselamatan konstruksi dilakukan dengan melakukan pemantauan, pengawasan, pelatihan dan pembahasan rapat SMK3 secara periodik serta dengan melaksanakan audit secara menyeluruh dimulai pada tahap pelaksanaan serta penyelesaian proyek.

Demikian Penyusunan Rencana Keselamatan Konstruksi CV. TEKUN JAYA, disusun sebagai petunjuk dalam pelaksanaan Pekerjaan Rehabilitasi Jaringan Irigasi DI. Jurangjero.

Karanganyar, 07 April 2022
CV. TEKUN JAYA



Sudarmen, S.Pd, ST
Direktur