



**PEMERINTAH KABUPATEN TEMANGGUNG  
DINAS PEKERJAAN UMUM, PERUMAHAN  
DAN KAWASAN PERMUKIMAN**

Jl. Pahlawan Nomor 21 Temanggung Kode Pos 56226 Telepon (0293) 491122 Fax (0293) 492421  
Surat Elektronik : [dpu@temanggungkab.go.id](mailto:dpu@temanggungkab.go.id) Laman : [www.temanggungkab.go.id](http://www.temanggungkab.go.id)

**KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)  
PEKERJAAN KONSTRUKSI**

**PENGGUNA ANGGARAN :** Ir. SUPARDIYONO, M.T.

**SKPD :** Dinas Pekerjaan Umum, Perumahan dan Kawasan Permukiman Kab. Temanggung

**NAMA PPK :** MUH. JUMANI

**KEGIATAN :** Pembangunan Trotoar

**NAMA PEKERJAAN :**

1. Pengadaan Konstruksi Jalan-Trotoar Kledung;
2. Pengadaan Konstruksi Jalan-Trotoar Jalan Sekitar SD Pesantren Jalan Wonoboyo Campurejo;
3. Pengadaan Konstruksi Jalan-Pembangunan Jalan Trotoar Dusun Prupugan Desa Bojonegoro Kec. Kedu;

**TAHUN ANGGARAN 2019**

## KERANGKA ACUAN KERJA (KAK) PEKERJAAN KONSTRUKSI

KEGIATAN : Pembangunan Trotoar

PEKERJAAN :

1. Pengadaan Konstruksi Jalan-Trotoar Kledung;
2. Pengadaan Konstruksi Jalan-Trotoar Jalan Sekitar SD Pesantren Jalan Wonoboyo Campurejo;
3. Pengadaan Konstruksi Jalan-Pembangunan Jalan Trotoar Dusun Prupugan Desa Bojonegoro Kec. Kedu;

1. **LATAR BELAKANG** : Kebutuhan pembangunan trotoar untuk pengguna jalan yaitu pejalan kaki pada ruas-ruas jalan di titik-titik kegiatan seperti pendidikan, sosial dan ekonomi perlu segera dibangun dalam rangka menjaga keamanan dan kenyamanan para pejalan kaki.
2. **MAKSUD DAN TUJUAN** :
  - a. Maksud  
Hasil pekerjaan ini diharapkan dapat memberikan keamanan dan kenyamanan bagi pejalan kaki.
  - b. Tujuan  
Tujuan pekerjaan ini adalah pembangunan trotoar pada titik-titik yang diperlukan.
3. **TARGET/ SASARAN** : Terbangunnya trotoar untuk pejalan kaki.
4. **NAMA ORGANISASI PENGADAAN KONSTRUKSI** : Nama organisasi yang menyelenggarakan/melaksanakan pekerjaan pengadaan konstruksi :
  - a. K/L/D/I : Pemerintah Kabupaten Temanggung
  - b. SKPD : Dinas Pekerjaan Umum, Perumahan dan Kawasan Permukiman Kab. Temanggung
  - c. PPK : Muh. Jumani
5. **SUMBER DANA DAN PERKIRAAN BIAYA** :
  - a. Sumber Dana :  
APBD DPA no : 104.1030100.02.009.5.2.3.21.01 Tahun 2019
  - b. Perkiraan biaya (pagu) yang diperlukan untuk paket :
    1. Trotoar Kledung : Rp 505.500.000,-
    2. Trotoar Jalan Sekitar SD Pesantren Jalan Wonoboyo Campurejo : Rp 200.000.000,-
    3. Pembangunan Jalan Trotoar Dusun Prupugan Desa Bojonegoro Kec. Kedu : Rp 200.000.000,-
6. **RUANG LINGKUP, LOKASI PEKERJAAN, FASILITAS PENUNJANG** :
  - a. Ruang lingkup pengadaan pekerjaan konstruksi :  
Pekerjaan Pembangunan Trotoar
  - b. Lokasi pengadaan pekerjaan konstruksi :  
Lokasi pekerjaan konstruksi ini yaitu di Kecamatan Kledung, Wonoboyo dan Kedu

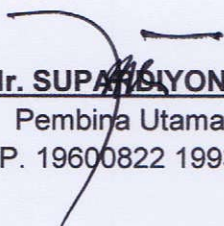
7. **JANGKA WAKTU PELAKSANAAN PEKERJAAN** : 90 (Sembilan puluh) hari kalender masa pelaksanaan konstruksi, terhitung sejak SPMK dan 180 hari kalender masa pemeliharaan setelah PHO.
8. **TENAGA AHLI** : Tenaga teknis yang diperlukan untuk melaksanakan pengadaan pekerjaan konstruksi :
- a. Pelaksana
    - 1 (satu) orang, Pendidikan minimal STM/SMK Teknik Bangunan atau D3 Teknik Sipil, SKT Pelaksana Pekerjaan Jalan, pengalaman 3 th;
  - b. Logistik :
    - 1 (satu) orang, Pendidikan minimal SMA/ sederajat;
  - c. Administrasi :
    - 1 (satu) orang, Pendidikan minimal SMA/ sederajat;
  - d. Petugas K3 :
    - 1 (satu) orang, Pendidikan minimal SMA/SMK
9. **KELUARAN/ PRODUK YANG DIHASILKAN** : Konstruksi Jalan Trotoar sesuai spesifikasi dan gambar.
- 10 **SPESIFIKASI TEKNIS PEKERJAAN KONSTRUKSI** : Spesifikasi teknis pekerjaan konstruksi, meliputi:
- a. penggunaan bahan/material dimaksimalkan dari dalam negeri dan berstandar SNI untuk bahan pabrikan;
  - b. Ketentuan penggunaan peralatan yang diperlukan :
 

1. beton molen	1 bh
2. Stamper/compactor pemadat tanah	1 bh
3. Pompa air	1 bh,
4. alat ukur teodolit/waterpas	1 bh,
5. Pick Up	1 bh
  - c. penggunaan tenaga kerja dari dalam negeri dan diutamakan penggunaan tenaga kerja lokal untuk peningkatan ekonomi lokal;
  - d. Metode kerja/prosedur pelaksanaan pekerjaan;
  - e. gambar kerja terlampir ;
  - f. Ketentuan perhitungan prestasi pekerjaan untuk pembayaran: dengan MC
  - g. Ketentuan pembuatan laporan dan dokumentasi :
    - Laporan mingguan, laporan bulanan, foto-foto pelaksanaan, buku proyek (pelaksanaan kegiatan : buku direksi, buku permohonan kerja, buku tamu, buku cuaca, buku material, dsb).

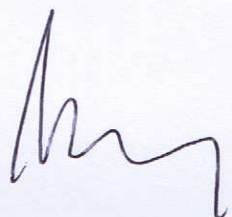
h. Ketentuan mengenai penerapan manajemen K3 konstruksi (Keselamatan dan Kesehatan Kerja) :

Pekerja konstruksi wajib diasuransikan dan penyedia jasa wajib menerapkan manajemen K3 sesuai peraturan yang berlaku

Mengetahui,  
KEPALA DINAS PEKERJAAN UMUM,  
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN  
KABUPATEN TEMANGGUNG

  
**Ir. SUPARDI YONO, M.T.** ✱  
Pembina Utama Muda  
NIP. 19600822 199302 1 001

Temanggung, 2019  
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

  
**MUH JUMANI**  
NIP. 19650520 198603 1 011