



පිළිබිඳු කැනුවත්කිරීමේ දෙපාර්තමේන්තුව
PEMERINTAH KABUPATEN JEMBRANA
ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ
DINAS PEKERJAAN UMUM, PENATAAN RUANG,
විග්‍රහ ආරක්ෂණ සහ ස්වදේශික සේවාව
PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN

රජයේ සේවයේ දෙපාර්තමේන්තුව, කොළඹ 05, දුරකථන අංකය (0365) 41210, 3346
Jalan Surapati NO. 1 Negara, Telepon (0365) 41210, Ext 3346

URAIAN SINGKAT PEKERJAAN PENGUATAN DATABASE DAN SURVEY KONDISI JALAN PAKET I (KECAMATAN PEKUTATAN)

1. Latar Belakang
 - A. Dinas Pekerjaan Umum Penataan Ruang, Perumahan dan Kawasan Permukiman Kabupaten Jemberana adalah aparat Pemerintah Daerah yang mempunyai wewenang dan tanggung jawab dalam pengaturan, pembangunan, pengawasan, pembinaan sarana transportasi jalan darat yang berstatus jalan Kabupaten di Kabupaten Jemberana. Kebijakan pembinaan jaringan jalan di Kabupaten Jemberana sejalan dengan kebijakan pembangunan nasional yaitu diarahkan untuk :
 - Mempertahankan tingkat pelayanan prasarana,
 - Meningkatkan aksesibilitas daerah-daerah terisolasi,
 - Meningkatkan pemberdayaan masyarakat dan mempercepat penanganan khusus,
 - Mengharmonisasikan keterpaduan sistem jaringan prasarana jalan dengan kebijakan tata ruang wilayah nasional yang merupakan acuan pengembangan wilayah dan meningkatkan keterpaduannya dengan sarana dan prasarana lainnya,
 - Menumbuhkan sikap profesionalisme dan kemandirian institusi dan SDM bidang penyelenggaraan prasarana jalan,
 - Mendorong keterlibatan peran dunia usaha dan masyarakat dalam penyelenggaraan dan penyediaan prasarana jalan,
 - Meningkatkan pemanfaatan hasil penelitian dan pengembangan teknologi jalan.
 - B. Kegiatan penanganan jalan dikategorikan ke dalam dua jenis kegiatan yaitu :
 - 1) Kegiatan Pemeliharaan Jalan
 - 2) Kegiatan Rehabilitasi Jalan
 - 3) Kegiatan Rekonstruksi/Peningkatan Jalan
 - C. Mengingat alokasi biaya yang tersedia sangat terbatas, maka kegiatan penanganan jalan harus diprioritaskan pada kegiatan yang memberikan manfaat sebesar-besarnya pada masyarakat dalam arti dapat menekan total biaya.

- D. Untuk mencapai semua hal di atas, diperlukan sistem dan alat pemrograman untuk menentukan prioritas alokasi kebutuhan dana setiap tahun, dan meninjau kembali prioritas penanganan.
- E. Untuk itu diperlukan data kondisi jalan dan data lainnya, yang menggambarkan keadaan sebenarnya di lapangan secara menyeluruh, terpadu dan akurat.
2. Maksud dan Tujuan
- a. Maksud
Maksud kegiatan ini adalah : untuk melaksanakan pendataan kondisi ruas-ruas jalan di Kabupaten Jembrana yang berstatus jalan kabupaten.
- b. Tujuan
Tujuan kegiatan pengadaan jasa konsultansi Penguatan Database dan Survey Kondisi Jalan Paket I (Kecamatan Pekutatan) di Kabupaten Jembrana adalah sebagai berikut :
1. Membantu Bidang Bina Marga Dinas Pekerjaan Umum, Penataan Ruang, Perumahan dan Kawasan Permukiman Kabupaten Jembrana di dalam melakukan pendataan kondisi jalan kabupaten di Kabupaten Jembrana.
 2. Mengetahui kondisi existing jalan kabupaten yang ada di Kabupaten Jembrana (dapat dikategorikan baik, sedang, rusak ringan, rusak berat).
 3. Membantu Bidang Bina Marga Dinas Pekerjaan Umum, Penataan Ruang, Perumahan dan Kawasan Permukiman Kabupaten Jembrana untuk menyusun data kondisi jalan kabupaten sesuai hasil pendataan yang telah dilakukan.
3. Sasaran
Sasaran yang ingin dicapai dari pelaksanaan pekerjaan ini adalah mendapat data kondisi jalan secara manual yang up to date.
4. Lokasi Pekerjaan
Lokasi Pekerjaan terletak pada ruas-ruas jalan Kabupaten yang berada di Kecamatan Pekutatan.
5. Lingkup Pekerjaan
Data tentang jalan yang dikumpulkan adalah data tentang fisik jalan seperti data inventaris, data kondisi jalan seperti jenis dan tingkat kerusakan (perkerasan, bahu, dan saluran), data ketidakrataan jalan, data volume lalu lintas dan tipe kendaraan yang melewati ruas jalan, data harga satuan pemeliharaan jalan, data tentang sejarah pemeliharaan jalan, dan data rencana program pekerjaan.
Adapun lingkup pekerjaan yang akan dilakukan dalam dalam survey PKRMS ini adalah:
1. Persiapan;
 2. Survey pengambilan data yang terdiri dari:
 - Data administratif.
 - Data dasar jaringan jalan (SK Jalan dan data titik referensi).
 - Data inventarisasi jalan.
 - Data kondisi jalan.

- Data pendukung (lalu lintas, harga satuan penanganan jalan, daftar proyek).
3. Dokumentasi kegiatan (foto dan video);
 4. Analisa dan Pengolahan Data melalui aplikasi PKRMS (data survey dan data peta);
6. Peralatan dan Material dari Penyedia Jasa Konsultansi
- Untuk pelaksanaan jasa konsultansi, Penyedia jasa menyediakan semua peralatan dan material yang dibutuhkan untuk kelancaran pekerjaan ini.
7. Laporan
- A. Bentuk Laporan
1. Setiap laporan harus disusun dengan rapi dan sistematis.
 2. Untuk data lapangan/hasil survey yang berupa data isian formulir lapangan beserta foto dokumentasi dibendel dan dijilid dengan rapi.
- B. Penyerahan Laporan Hasil Pekerjaan.
1. Laporan Pendahuluan yang dibuat sebanyak rangkap 3 (tiga) yaitu 1 (satu) asli dan 2 (dua) copy
 2. Laporan Akhir yang dibuat sebanyak rangkap 3 (tiga) yaitu 1 (satu) asli dan 2 (dua) copy
 3. Buku Data Dasar Prasarana Jalan (DD1) yang dibuat sebanyak rangkap 3 (tiga) yaitu 1 (satu) asli dan 2 (dua) copy
 4. Backup Data dalam flashdisk / hardisk eksternal yang berisi Softcopy Dokumen Laporan, Data, dan Video dokumentasi kondisi ruas jalan.

Negara, 24 Juni 2024

Pengguna Anggaran
Dinas Pekerjaan Umum Penataan Ruang
Perumahan dan Kawasan Permukiman
Kabupaten Jembrana



I Wayan Sudiarta, SP.
Pembina Utama Muda
NIP. 19700604 200003 1 010