

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)



**KEGIATAN :
PENGELOLAAN DAN PENGEMBANGAN SISTEM DRAINASE YANG
TERHUBUNG LANGSUNG DENGAN SUNGAI DALAM DAERAH
KABUPATEN/KOTA**

**SUB KEGIATAN :
PEMBANGUNAN SISTEM DRAINASE PERKOTAAN**



**DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN PESISIR SELATAN
TAHUN ANGGARAN 2022**

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)

Kegiatan : Pengelolaan dan Pengembangan Sistem Drainase yang Terhubung Langsung dengan Sungai dalam Daerah Kabupaten/Kota

Sub Kegiatan : Pembangunan Sistem Drainase Perkotaan

1. LATAR BELAKANG

Bertambahnya pertumbuhan penduduk, perluasan dan penambahan penggunaan lahan, sehingga koreksi atas fungsi dan keberlakuan saluran drainase harus dilakukan melalui upaya pembangunan infrastruktur drainase yang optimal. Dalam Pelaksanaannya drainase harus dilaksanakan secara menyeluruh serta diikuti partisipasi masyarakat. Peningkatan pemahaman mengenai drainase kepada pihak yang terlibat baik bagi pelaksana maupun masyarakat perlu dilakukan secara berkesinambungan agar penanganan drainase dapat dilakukan dengan sebaik-baiknya.

Pada saat ini masih banyak ruas jalan yang belum memiliki saluran drainase yang layak maupun tidak ada drainase sama sekali. Hal itu juga terjadi di berbagai Kawasan di Kabupaten Pesisir Selatan daerah yang menjadi tanggungjawab Pemerintah Daerah cukup luas tidak hanya perkotaan namun, kawasan daerah yang lain juga harus dibangun. Daerah pembangunan dilaksanakan pada lokasi yang menjadi titik genangan pada saat hujan terjadi. Oleh sebab itu, perlu dilakukan pembenahan terhadap saluran drainase pada titik genangan dengan memaksimalkan pembangunan saluran drainase tersebut. Kasus ini menjadi tanggung Jawab Pemerintah Kabupaten Pesisir Selatan khususnya Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Pesisir Selatan.

2. MAKSUD DAN TUJUAN

a. Maksud

Maksud dari kegiatan ini adalah membangun saluran drainase di kawasan lingkungan dan perkotaan, khususnya di daerah genangan yang belum memiliki saluran drainase.

b. Tujuan

Tujuannya dari kegiatan ini adalah untuk mengurangi genangan air yang ada di ruas jalan yang dapat merusak badan jalan serta mengganggu aktifitas jalan. Selain itu juga untuk meningkatkan kebersihan dan keindahan lingkungan sekitarnya.

3. SASARAN

Dengan terlaksananya pekerjaan ini diharapkan dapat memaksimalkan bangunan saluran drainase pada ruas jalan sehingga tidak ada lagi genangan air di sepanjang jalan di ruas Jalan Kabupaten.

4. NAMA ORGANISASI PELAKSANA KEGIATAN

Organisasi yang menyelenggarakan/melaksanakan Kegiatan ini Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Pesisir Selatan Bidang Cipta Karya.

5. SUMBER PENDANAAN

Pagu Dana untuk melaksanakan kegiatan ini sebesar Rp. 1.619.999.810,- (Satu Milyar Enam Ratus Sembilan Belas Juta Sembilan Ratus Sembilan Puluh Sembilan Ribu Delapan Ratus Sepuluh Rupiah) yang bersumber dari Dana Alokasi Umum Kabupaten Pesisir Selatan Tahun Anggaran 2022.

6. LINGKUP DAN LOKASI KEGIATAN

a. Lingkup Kegiatan

Lingkup kegiatan yang akan dilaksanakan adalah :

1. Pembangunan Drainase Kambang Utara (Lb. Sariak)
2. Pembangunan Drainase Kampung Talang Saidi
3. Pembangunan Drainase Kampung Tampunik
4. Pembangunan Drainase Kp. Koto Kandis Kambang Timur
5. Pembangunan Drainase Kp. Padang Panjang Kambang Utara
6. Pembangunan Drainase Lengayang
7. Pembangunan Sistem Drainase Lingkungan Barung-barung Belantai Timur
8. Pembangunan Sistem Drainase Lingkungan Lakitan Selatan

9. Pembangunan Sistem Drainase Lingkungan Lengayang
 10. Pembangunan Sistem Drainase Perkotaan Riak Danau
 11. Pembangunan Sistem Drainase Perkotaan Sago Salido
 12. Pembuatan Saluran Drainase Kampung Tanjung
- b. Lokasi Kegiatan
- Lokasi kegiatan berada di beberapa Kecamatan di Kabupaten Pesisir Selatan:
1. Kp. Lubuk Sarik Nagari Kambang Utara Kecamatan Lengayang
 2. Kp. Talang Saidi Nagari Kambang Kecamatan Lengayang
 3. Kp. Tampunik Nagari Kambang Timur Kecamatan Lengayang
 4. Kp. Koto Kandis Nagari Kambang Timur Kecamatan Lengayang
 5. Kp. Padang Panjang Kambang Utara Kecamatan Lengayang
 6. Kecamatan Lengayang
 7. Nagari Barung-barung Belantai Timur Kecamatan Koto XI Tarusan
 8. Nagari Lakitan Selatan Kecamatan Lengayang
 9. Kecamatan Lengayang
 10. Kp. Riak Danau Kecamatan Basa IV Balai Tapan
 11. Sago Salido Kecamatan IV Jurai
 12. Kp. Tanjung Nagari Duku Utara Kecamatan Koto XI Tarusan

7. METODA PELAKSANAAN

Kegiatan ini dilaksanakan secara kontraktual yang akan dikerjakan oleh pihak ketiga dengan sistem Pengadaan Langsung.

8. WAKTU PELAKSANAAN

Waktu pelaksanaan Pekerjaan direncanakan dari bulan Februari sampai dengan Juni 2022.

9. KELUARAN/PRODUK YANG DIHASILKAN

Keluaran akhir atau produk yang dihasilkan dari kegiatan ini adalah :

- a. Konstruksi fisik berupa bangunan saluran drainase dan plat beton;
- b. Dokumen hasil pelaksanaan konstruksi meliputi :
 1. Gambar-gambar pelaksanaan (shop drawings).

2. Semua berkas perizinan yang diperoleh pada saat pelaksanaan konstruksi fisik.
3. Kontrak kerja pelaksanaan konstruksi fisik dengan pelaksana konstruksi, pekerjaan pengawasan oleh pengawas pekerjaan, beserta segala perubahan /addendumnya.
4. Berita acara perubahan pekerjaan, pekerjaan tambah/kurang, serah terima I dan II, pemeriksaan pekerjaan, dan berita acara lainnya yang berkaitan dengan pelaksanaan konstruksi fisik.
5. Laporan harian, mingguan, bulanan yang dibuat selama pelaksanaan konstruksi fisik oleh pelaksana konstruksi, serta laporan akhir pengawasan, dan laporan akhir pengawasan berkala oleh pelaksana pengawasan.
6. Gambar-gambar yang sesuai dengan pelaksanaan Backup Data, Final Quantity dan Asbuilt Drawing.
7. Dokumentasi yang diambil pada setiap tahapan kemajuan pelaksanaan konstruksi fisik.

Painan, Januari 2022

Kuasa Pengguna Anggaran



NOVI IRAWAN, S.T., M.M

NIP. 19771111 200701 1 004