

**PROPOSAL USULAN RENCANA KEGIATAN
DINAS : PEKERJAAN UMUM SUMBER DAYA AIR DAN PENATAAN
RUANG PROVINSI JAWA TENGAH
APBD PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN ANGGARAN 2021**

PROGRAM	: 02 PROGRAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR (SDA)
KEGIATAN	: 02.1.01 Pengelolaan SDA dan Bangunan Pengaman Pantai pada Wilayah Sungai Lintas Daerah Kabupaten/Kota
SUB KEGIATAN	: 02.1.01.18 - Pembangunan Seawall dan Bangunan Pengaman Pantai Lainnya
UNIT KERJA	: Seksi Pembangunan dan Rehabilitasi, Bidang Sungai Bendungan dan Pantai, Dinas PUSDATARU Provinsi Jawa Tengah.

1. Latar Belakang :

Wilayah Jawa Tengah bagian utara yaitu diantaranya Kota Semarang, Kabupaten Semarang, Kabupaten Kendal, Kota Pekalongan, Kabupaten Pekalongan, Kota Tegal, Kabupaten Tegal, dan Kabupaten Brebes dilewati beberapa sungai besar yang mengalir ke laut Jawa. Sungai - sungai tersebut masuk dalam Wilayah Sungai Pemali Comal dan Wilayah Sungai Bodri Kuto yang merupakan kewenangan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah sesuai dengan Peraturan Menteri PUPR No. 4 Tahun 2015 tentang Kriteria dan Penetapan Wilayah Sungai. Pantai yang menjadi muara dari sungai - sungai dalam WS Pemali Comal dan WS Bodri Kuto juga turut menjadi kewenangan pengelolaan Provinsi Jawa Tengah dalam hal ini melalui Dinas PUSDATARU. Kondisi pantai - pantai tersebut mengalami penurunan kapasitas tampungan dan abrasi, ini diakibatkan oleh tingginya debit air sungai yang masuk ke pantai yang menyebabkan naiknya volume air laut. Hal tersebut mengakibatkan air sungai yang menuju ke laut terhadang oleh air laut, sehingga air sungai dan air laut bercampur dan kembali ke sungai dan menimbulkan banjir rob, selain itu ada pengaruh dari gelombang ombak dan pasang surut air laut, maka dari itu perlu dilakukan pengendalian banjir secara teknis.

Kerusakan pada pantai terutama terjadi pada banjir rob terbesar awal dan pertengahan tahun 2019/2020 yang mengakibatkan kerusakan beberapa ruas terutama terjadi pada Pantai Kota Pekalongan, dengan jenis kerusakan berupa tanggul limpas, dan pendangkalan muara. Kondisi seperti ini akan berpengaruh terhadap kelancaran aliran air sungai yang masuk ke laut dan berdampak terhadap luapan air bila terjadi hujan dan pasang laut yang mengakibatkan tempat permukiman dan fasilitas umum tergenang.

Dibeberapa titik memang sudah dilakukan penanganan dengan melaksanakan pembangunan pengaman pantai, namun dari hasil pemantauan dilapangan masih banyak kondisi bangunan pengaman pantai yang limpas air saat laut pasang yang perlu ditangani, agar pada saat laut pasang tiba dapat meminimalkan daya rusak air.

Kegiatan yang dilaksanakan penanganan konstruksi sipil teknis permanen untuk mencegah dan meminimalkan potensi daya rusak air guna melindungi pemukiman, prasarana dan sarana umum yang vital bagi masyarakat.

2. Maksud dan Tujuan Kegiatan

- a. Maksud dari kegiatan ini untuk mengurangi bencana banjir rob yang sangat merugikan dan memberikan rasa nyaman terhadap masyarakat.
- b. Tujuan dari pelaksanaan kegiatan ini adalah untuk menjaga dan melindungi prasarana dan sarana umum serta pemukiman disekitarnya dari daya rusak air saat terjadi air pasang maupun banjir rob.

3. Sasaran

a. Fokus Pekerjaan

Jenis penanganan pekerjaan yang akan dilaksanakan adalah berupa pembangunan Pengaman Pantai.

b. Lokasi Pekerjaan

Lokasi pekerjaan kami tampilkan dalam tabel berikut :

No	Pekerjaan	Lokasi
1	Pengamanan Pantai Kota Pekalongan	Kel : Panjang Baru Kec. : Pekalongan Utara Kota : Kota Pekalongan

4. Keluaran (*output*)

Keluaran dari kegiatan ini adalah akan terlaksananya pekerjaan bangunan pengamanan pantai pada 1 pantai di 1 lokasi penanganan yang tersebar pada pantai yang merupakan kewenangan Provinsi Jawa Tengah dengan jenis konstruksi ;

- a. Pengamanan Pantai Kota Pekalongan berupa sheetpile sepanjang ± 1.000 m.

5. Hasil (*outcome*)

Hasil dari kegiatan ini adalah untuk menurunkan luasan genangan banjir rob dan melindungi pantai dari abrasi.

6. Dampak (*impact*)

Terlaksananya kegiatan Pengelolaan SDA dan Bangunan Pengaman Pantai pada Wilayah Sungai Lintas Daerah Kabupaten/ Kota, Sub Kegiatan Pembangunan Sub Kegiatan Pembangunan Seawall dan Bangunan Pengaman Pantai Lainnya ditargetkan meningkatkan kondisi baik pantai sehingga memberikan rasa nyaman kepada masyarakat terhadap ancaman banjir dan terjaganya prasarana dan sarana masyarakat dari ancaman banjir.

7. Kebutuhan Pendanaan

Pelaksanaan Kegiatan Pengelolaan SDA dan Bangunan Pengaman Pantai pada Wilayah Sungai Lintas Daerah Kabupaten/Kota, Sub Kegiatan Pembangunan Seawall dan Bangunan Pengaman Pantai Lainnya (Pengamanan Pantai Kota Pekalongan) dibiayai dengan dana APBD Provinsi Jawa Tengah sebesar Rp. 5.650.000.000,- (Lima milyar enam ratus lima puluh juta rupiah) dengan rincian sebagai berikut ;

No	Pekerjaan	
	Total Anggaran	5.650.000.000
I	KONTRAKTUAL	
1	Pengamanan Pantai Kota Pekalongan	5.600.000.000
2	Administrasi kegiatan	50.000.000

8. Jadwal Kegiatan

Kegiatan Pengelolaan SDA dan Bangunan Pengaman Pantai pada Wilayah Sungai Lintas Daerah Kabupaten/Kota, Sub Kegiatan Pembangunan Seawall dan Bangunan Pengaman Pantai Lainnya (Pengamanan Pantai Kota Pekalongan) dilaksanakan mulai tanggal 1 Januari 2021 sampai dengan 31 Desember 2021.

Semarang, September 2020

Disusun oleh :

Kasi Pembangunan dan Rehabilitasi

NUR HIDAYAT, ST, MPSDA

NIP. 19761026 200501 1008