

PUSAT HIDROGRAFI DAN OSEANOGRAFI TNI AL
DINAS HIDROGRAFI

Jakarta, 7 Desember 2018

Nomor : B/ 305 / XII /2018
Klasifikasi : Biasa
Lampiran : Dua Lembar
Perihal : Usulan Rencana Kebutuhan Anggaran
Dishidro TA 2020

Kepada
Yth. Dirrena
di
Jakarta.

1. Berdasarkan Surat Edaran Kapushidrosal Nomor SE/105/XI/2018 tanggal 30 November 2018 tentang Usulan Rencana Kebutuhan Anggaran (RENBUTGAR) Pushidrosal TA 2020 Bersumber Dari DIPA Satker Daerah Rupiah Murni (RM) Dan PNBP.
2. Sehubungan dengan dasar diatas, dikirimkan daftar Usulan Rencana Kebutuhan Anggaran TA 2020 satker Dishidro.
3. Demikian disampaikan dan terimakasih atas perhatian.

Tembusan

Kapushidrosal ✓

Kadishidro,

Oke Dwiyana P., M.M
Letkol Laut (P) NRP 12614/P

Agenda Setum	
No.	17/ 5686 /XII 2018
Tgl.	07/12/2018

PUSAT HIDROGRAFI DAN OSEANOGRAFI TNI AL
DINAS HIDROGRAFI

RKA-KL APBN DAN PNB PDINAS HIDROGRAFI T.A. 2020

Lampiran Surat Dishidro
Nomor B/ 385/XII/2018
Tanggal 7 Desember 2018

NO	DETIL KEGIATAN	VOLUME KEGIATAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)	KETERANGAN (ALASAN/ PRIORITAS)
1	Peningkatan Profesionalisme Personel Matra Laut				
	1) Kursus Pengolahan SDB (10 orang)	1	Rp 106.000.000,00	Rp 106.000.000,00	Untuk meningkatkan SDM demi mendukung kinerja Subdis Geomatika
	2) Kursus pengolahan data menggunakan HIPS/SIPS	1	Rp 55.000.000,00	Rp 55.000.000,00	Meningkatkan SDM untuk pengolahan data batimetri
	3) Kursus basis data batimetri (BDB)	1	Rp 55.000.000,00	Rp 55.000.000,00	Meningkatkan SDM untuk pengolahan dan manajemen penyimpanan data batimetri
2	Penyeenggaraan Manajemen Operasional Matra Laut				
	a. Pengolahan Basis Data Batimetri (BDB):				
	1) Laut Jawa Utara 2	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	Diprioritaskan untuk kegiatan pengolahan BDB Survei tahun 2017
	2) Mandalina Suisel	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	3) Palaran Samarinda	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	4) Balikpapan	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	5) Muara Sabak Jambi	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	6) Kuala Tanjung	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	7) Alki I Laut Jawa	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	8) Latsurta	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	9) Raja Ampat	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	10) Pondok Dayung Post Dregging	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	11) Bangka Belitung	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	12) Teluk Ratai Lampung	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	13) Sei Pancang Kr. Unarang Sebatik	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	14) Mamuju	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	15) Lombok Multilateral	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	16) Kangean	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	17) Ranjau Makassar I	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	18) Ranjau Teluk Lamong I	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	19) Ranjau Teluk Lamong II	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	20) Ranjau Makassar	1	Rp 5.900.000,00	Rp 5.900.000,00	
	b. Pembuatan Buku Hidro Pilar				Sebagai penyedia informasi mengenai hidro pilar
	1) Penyusunan Naskah	1	Rp 20.000.000,00	Rp 20.000.000,00	
	2) Material Cetak	1	Rp 2.500.000,00	Rp 2.500.000,00	
	c. Pembuatan Buku Laporan Survei, Pembuatan Lembar Lukis Teliti dari pengolahan survei APBN SURTA TNI/TNI AL, SURTA KEMHAN dan Instansi lain			Program Ditopsurta	Program Ditopsurta

3	Dukungan Kesiapan Matra Laut						
	a. Pemeliharaan dan Perbaikan Data Survei						
	1) Harkan hardcopy dan Softcopy: Buku Laporan Survei, Buku Laporan Lapangan & Lembar Titik Referensi / TW	4	Rp	4.300.000,00	Rp	17.200.000,00	Pemeliharaan berkala Sapras Dishidro
	2) Harkan data Softcopy: Lembar Lukis Teiti dan Lembar Lukis Lapangan / TW	4	Rp	1.100.000,00	Rp	4.400.000,00	Pemeliharaan berkala Sapras Dishidro
	3) Harkan sistem informasi basis data Dishidro / TW	4	Rp	1.100.000,00	Rp	4.400.000,00	Pemeliharaan berkala Sapras Dishidro
	b. Pemeliharaan dan perbaikan Hardware di Dishidro		Rp	-			
	1) Pemeliharaan dan perbaikan Komputer Client / Perangkat Hardware (memori, hardisk, VGA/TW	4	Rp	5.400.000,00	Rp	21.600.000,00	Pemeliharaan berkala Sapras Dishidro
	2) Pemeliharaan dan perbaikan Mesin Printer, Plotter A0 dan Scanner Pengolahan Data/TW	4	Rp	3.200.000,00	Rp	12.800.000,00	Pemeliharaan berkala Sapras Dishidro
	3) Pemeliharaan dan perbaikan Mesin Foto copy/TW	4	Rp	3.200.000,00	Rp	12.800.000,00	Pemeliharaan berkala Sapras Dishidro
	c. Pengadaan Hard ware dan soft ware		Rp	-			
	1) Pengadaan Storage Data / NAS tahap 2 (24 tera)	2	Rp	37.900.000,00	Rp	75.800.000,00	Mendukung penyimpanan data Dishidro
	2) Pengadaan Komputer administrasi	6	Rp	11.800.000,00	Rp	70.800.000,00	Mendukung administrasi Dishidro
	3) Pengadaan Printer administrasi	6	Rp	3.200.000,00	Rp	19.200.000,00	Mendukung administrasi Dishidro
4	Modernisasi Alutsista dan Non Alutsista serta Pengembangan Fasilitas, Sarana dan Prasarana Matra Laut						
	Pembangunan/Pengadaan Fasilitas Pengolahan Data:						
	1) Pengadaan Komputer Pengolah Data CARIS HIPS/SIPS	6	Rp	150.400.000,00	Rp	902.400.000,00	Memperbarui work station yang sudah rusak
	2) Pengadaan Komputer Caris BDB	4	Rp	150.400.000,00	Rp	601.600.000,00	Memperbarui work station yang sudah rusak
	3) Pengadaan Komputer SDB	2	Rp	262.000.000,00	Rp	524.000.000,00	Untuk mendukung kinerja Subdis Geomatika
	4) Pengadaan software SDB	2	Rp	341.000.000,00	Rp	682.000.000,00	Untuk mendukung kinerja Subdis Geomatika
	5) Pengadaan Hard Ware dan software serta Dongle Caris HIPS SHIPS Ver. terbaru	2	Rp	2.034.000.000,00	Rp	4.068.000.000,00	Meningkatkan kinerja pengolahan data batimetri
	6) Pengadaan Hard Ware dan software serta Dongle Caris BDB Ver. Terbaru	2	Rp	1.870.000.000,00	Rp	3.740.000.000,00	Meningkatkan kinerja pengolahan dan manajemen penyimpanan data batimetri

