

Tabel IKU
Indikator Kinerja Utama Tahun 2016 - 2021
Dinas Pengelolaan Sumber Daya Air Kabupaten Pesisir Selatan

No	Tujuan	Indikator Tujuan	Formulasi	Target Kinerja Sasaran Pada Tahun :						Sumber Data	Penanggung jawab
				2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	8	9	10
	Terwujudnya Infrastruktur Air Yang Berkesinambungan Dan Berwawasan Lingkungan	Indeks Pertanaman Padi (kali/tahun)	$Ip = \frac{\text{Luas tanam/tahun}}{\text{luas potensial}}$	1.74	1.85	1.90	1.91	1.93	1.94	Bidang Irigasi	Dinas PSDA
		Kapasitas air yang telah ditampung (m3)	$\text{luas genangan (Ha)} \times \text{tinggi rata rata bendung (m1)}$	342,000.00	94,000.00	-	8,500.00	-	9,000.00	Bidang Bina Teknik dan Konservasi	Dinas PSDA
		Pengendalian Daya Rusak Air (%)	$\left(\frac{\text{pjg sungai kritis yang ditangani}}{\text{pjg total sungai kritis}} \times 100 \right) + \left(\frac{\text{pjg pantai kritis yang ditangani}}{\text{pjg total pantai kritis}} \times 100 \right)$ $\left(\frac{\text{Luas rawa yg dikeringkan}}{\text{luas total rawa}} \times 100 \right) + \left(\frac{\text{pjg drainase yang ditangani}}{\text{pjg total drainase}} \times 100 \right)$	8.31	9.77	11.25	13.31	16.35	17.06	Bidang Sungai, Pantai dan Rawa	Dinas PSDA

KEPALA DINAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR
KABUPATEN PESIR SELATAN


Ir. H. DONI GUSRIZAL, MM.
NIP. 19641106 199703 1001



Tabel IKU
Indikator Kinerja Utama Tahun 2016 - 2021
Dinas Pengelolaan Sumber Daya Air Kabupaten Pesisir Selatan

No	Sasaran	Indikator Sasaran	Formulasi	Target Kinerja Sasaran Pada Tahun :						Sumber Data	Penanggung jawab
				2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	9	10
1	Meningkatnya Kinerja Sitem Irigasi	Indeks Kinerja Sitem Irigasi	$IKSI \text{ Kab} = \frac{\sum IKSI \text{ DI}}{\text{JUMLAH DI}}$	58.18	58.42	58.54	58.80	59.00	59.20	Bidang Irigasi	Dinas PSDA
2	Meningkatnya Konservasi Sumber Daya Air	Kapasitas Air yang ditampung (m3)	$\text{luas genangan (Ha)} \times \text{tinggi rata rata bendung (m1)}$	342,000.00	94,000.00	-	8,500.00	-	9,000.00	Bidang Bina Teknik dan Konservasi	Dinas PSDA
		Persentase Perencanaan yang direalisasikan (%)	$\frac{\text{jumlah perencanaan yg direalisasikan}}{\text{total perencanaan}} \times 100$	50.00	25.00	0.00	60.00	66.67	71.43	Bidang Bina Teknik dan Konservasi	Dinas PSDA
3	Berkurangnya Daya Rusak Air	Persentase Bantaran Sungai dan Pantai yg Aman (%)	$\left(\frac{\text{pjg sungai kritis yang ditangani}}{\text{pjg total sungai kritis}} \times 100 \right) + \left(\frac{\text{pjg pantai kritis yang ditangani}}{\text{pjg total pantai kritis}} \times 100 \right)$	7.25	8.63	10.01	12.02	13.59	15.12	Bidang Sungai, Pantai dan Rawa	Dinas PSDA
		Persentase Penurunan Genangan Air (%)	$\left(\frac{\text{Luas rawa yg dikeringkan}}{\text{luas total rawa}} \times 100 \right) + \left(\frac{\text{pjg drainase yang ditangani}}{\text{pjg total drainase}} \times 100 \right)$	1.06	1.14	1.24	1.29	1.76	1.94	Bidang Sungai, Pantai dan Rawa	Dinas PSDA

note $iksi \text{ per DI} = 45\% (x1) + 10\% (x2) + 15\% (x3) + 15\% (x4) + 5\% (x5) + 10\% (x6)$
 X1 = Aspek kondisi prasarana fisik
 X2 = Aspek sarana penunjang
 X3 = Aspek produktivitas tanah
 X4 = Aspek organisasi personalia
 X5 = Aspek dokumentaria
 X6 = Aspek Kondisi P3A

KEPALA DINAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR
KABUPATEN PESIR SELATAN

 Ir. H. DONI GUSRIZAL, MM.
 NIP. 19641106 199703 1001