

LAMPIRAN I  
 PERATURAN BUPATI BULUKUMBA  
 NOMOR  
 TENTANG JENIS USAHA DAN/ATAU  
 KEGIATAN WAJIB UPAYA  
 PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP  
 DAN UPAYA PEMANTAUAN  
 LINGKUNGAN HIDUP DAN/ATAU  
 DOKUMEN PENGELOLAAN  
 LINGKUNGAN HIDUP SERTA SURAT  
 PERNYATAAN KESANGGUPAN  
 PENGELOLAAN DAN PEMANTAUAN  
 LINGKUNGAN HIDUP

**DAFTAR JENIS RENCANA USAHA DAN/ATAU KEGIATAN  
 YANG WAJIB DILENGKAPI DENGAN UKL-UPL DAN/ATAU DPLH**

**A. Bidang Pertanian**

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
I	Tanaman Pangan dan Hortikultura		
1	Pencetakan sawah diluar kawasan hutan	ha	100 ≤ Luas ≤ 500 (terletak pada satu hamparan lokasi)
2	Budidaya Tanaman Pangan dan Hortikultura		
	a. Semusim dengan atau tanpa unit pengolahannya	ha	Luas < 2.000 (terletak pada satu hamparan lokasi)
	b. Tahunan dengan atau tanpa unit pengolahan	ha	Luas < 5.000 (terletak pada satu hamparan lokasi)
3	Penggilingan padi dan penyosohan beras	ton	Kapasitas ≥ 0,3
II	Perkebunan		
1	Budidaya tanaman perkebunan		
	a. Semusim dengan atau tanpa unit - Dalam kawasan budidaya non kehutanan	ha	Luas < 3.000
	b. Tahunan dengan atau tanpa unit pengolahan - Dalam kawasan budidaya non kehutanan	ha	Luas < 3.000

**B. Bidang Peternakan**

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
1	Budidaya Burung Puyuh atau Burung Dara	ekor	Populasi ≥ 25.000 (terletak pada daerah satu hamparan lokasi)
2	Budidaya Sapi Potong	ekor campuran	Populasi ≥ 100 (terletak pada daerah satu hamparan lokasi)

3	Budidaya Sapi Perah	ekor	Populasi $\geq 20$ (terletak pada daerah satu hamparan lokasi)
4	Budidaya Burung Unta	ekor	Populasi $\geq 100$ (terletak pada daerah satu hamparan lokasi)
5	Ayam Ras Petelur	ekor induk	Populasi $> 10.000$
6	Ayam Ras Pedaging	ekor produksi/ siklus	Populasi $\geq 15.000$
7	Itik/Angsa/Entog	ekor	Populasi $> 15.000$
8	Kalkum	ekor	Populasi $> 10.000$
9	Budidaya sarang burung walet	ekor	Semua Besaran
10	Babi	ekor	Populasi $> 125$
11	Kerbau	ekor	Populasi $> 75$
12	Kuda	ekor	Populasi $> 50$
13	Kelinci	ekor	Populasi $> 1.500$
14	Rusa	ekor	Populasi $> 300$
15	Rumah Pemetong Hewan (RPH)		
	a. Unggas	ekor/hari	$> 200$
	b. Hewan berkaki empat	ekor/hari	Semua besaran

### C Bidang Perikanan

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
<b>I</b>	<b>Perikanan Budidaya</b>		
1	Usaha budidaya tambak udang/ikan tingkat teknologi maju dan madya dengan atau tanpa unit pengolahannya	ha	Luas $< 50$
2	Budidaya perikanan air laut		
	a. Budidaya rumput mutiara	ha	Luas $> 5$
	b. Budidaya rumput laut	ha	Luas $> 7$
	c. Budidaya ikan air laut dengan 11 andar 11 apung	Unit	Jumlah 11 andar 11 $\geq 100$ (ukuran 11 andar 11 50 M2)
	d. Budidaya ikan dengan metode tancap. Ikan bersirip; Teripang, kerang,	ha	Luas Lahan $\geq 1$
	e. <i>Pen System</i> dalam budidaya air laut	ha Unit	Luas $\leq 5$ Jumlah $< 1.000$
3	Budidaya perikanan air payau		
	a Budidaya tambak pada lahan tanpa membuka hutan mangrove, menggunakan teknologi intensif atau semi intensif dan atau dengan unit Pembekuan / <i>Cold storage</i> dan atau unit pembuatan es balok	ha	$5 \leq$ Luas $< 50$

3	Budidaya perikanan air payau		
	a. Budidaya tambak pada lahan tanpa membuka hutan mangrove, menggunakan teknologi intensif atau semi intensif dan atau semi intensif dan atau dengan unit Pembekuan / <i>Cold storage</i> dan atau unit pembuatan es balok	ha	$5 \leq \text{Luas} < 50$
	b. Pembenihan udang	ekor per tahun	Produksi benih > 40 Juta
4	Budidaya perikanan air tawar		
	a. Budidaya perikanan air tawar (danau) dengan menggunakan 8 andar 8 apung atau pen system. Luas, atau Jumlah	ha Unit	$< 2.5$ $< 500$
	b. Budidaya ikan air tawar menggunakan teknologi intensif. Luas, atau Kapasitas produksi	ha ton/hari	$\text{Luas} \leq 5$ Kapasitas Produksi $< 50$

#### D. Bidang Perhubungan

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
<b>I</b>	<b>Perhubungan Darat</b>		
1	Pembangunan Terminal Angkutan Jalan		Semua besaran
2	Depo/Pool Angkutan/Depo Angkutan	ha	$0,25 < \text{Luas} < 2,5$
3	Pembangunan Depo Peti kemas	ha	$0,25 < \text{Luas} < 2,5$
4	Pembangunan terminal terpadu Moda dan Fungsi - Luas Lahan	ha	$\text{Luas} < 2$
5	Pembangunan Terminal Angkutan Barang - Luas Lahan	ha	$0,25 \leq \text{Luas} \leq 2$
6	Pengujian kendaraan bermotor	ha	$0,5 < \text{Luas} < 5$
7	Pembangunan Jaringan Jalur Kereta Api - Panjang	km	Panjang < 25
8	Pembangunan Stasiun Kereta Api	ha	Semua besaran
9	Terminal Peti Kemas	ha	$\text{Luas} < 5$
10	Stasiun	ha	$0,5 < \text{Luas} < 5$
11	Depo dan balai yasa	ha	$0,5 < \text{Luas} < 5$
12	Jalan rel dan fasilitasnya	m	$100 < \text{Panjang} < 25.000$
13	Kegiatan penempatan hasil keruk (dumping) didarat Volume, atau Luas area dumping	m <sup>3</sup>	Volume < 500.000 Luas < 5
<b>II</b>	<b>Perhubungan Laut</b>		
1	Pembangunan pelabuhan dengan salah satu fasilitas berikut : a. Dermaga dengan bentuk konstruksi <i>sheet pile</i> atau <i>open pile</i> Panjang, atau Luas	m m <sup>2</sup>	Panjang < 200 Luas < 6.000

	b. Kedalaman tambatan	LWS	$4 \leq \text{kedalaman} \leq 10$
	c. Penahan gelombang (talud) dan/atau pemecah gelombang ( <i>break water</i> )	m	Panjang < 200
	d. Bobot Kapal Standar	DWT	$1.000 \leq \text{Bobot} \leq 20.000$
	e. Trestle Dermaga	m <sup>2</sup>	$750 \leq \text{Luas} \leq 6.000$
	f. <i>Single Point Mooring Boey.</i> - Untuk Kapal	DWT	Bobot < 10.000
2	Prasarana pendukung pelabuhan		
	a. Termilal penumpang	ha	Luas < 5
	b. Terminal peti kemas	ha	Luas < 5
	c. Lapangan penumpang	ha	Luas < 5
	d. Gudang	ha	Luas < 5
	e. Prasarana penampungan curah air	ha	Luas < 5
3	Pengerukan dan Reklamasi		
	a. Pengerukan untuk pemeliharaan ( <i>12andar12ancer</i> )	m <sup>3</sup>	Volume < 500.000
	b. Pengerukan perairan dengan <i>capital dredging.</i> - Volume	m <sup>3</sup>	Volume < 500.000
	c. Reklamasi/Pengurungan Luas, atau Volume	ha m <sup>3</sup>	Luas < 25 Volume < 500.000
	d. Volume Dumping	m <sup>3</sup>	$10.000 \leq \text{Volume} \leq 50.000$
	e. Pekerjaan bawah air	km	Panjang < 100
4	Pengerukan / Perataan batukarang	m <sup>3</sup>	Volume Karang $\leq 100.000$
5	Pekerjaan bawah air (PBA) :		
	a. Pipa minyak/gas	km	Panjang < 100
	b. kabel listrik	kV	Tegangan < 150
	c. Kabel telekomunikasi	km	Panjang < 100
<b>III</b>	<b>Perhubungan Udara</b>		
1	Pengembangan Bandar udara beserta salah satu fasilitas berikut :		
	a. Landasan Pacu	m	Panjang < 200
	b. Terminal Penumpang atau Terminal Kargo;	m <sup>2</sup>	Luas < 2.000
	c. Pengambilan air tanah	liter / detik	Debit < 5 (dari 1 sumur sampai dengan 5 sumur dalam satu area, luas < 10 ha)
2	Perluasan Bandar udara beserta salah satu fasilitasnya :		
	- Prasarana sisi udara, terdiri :		
	a. Perpanjangan landasan pacu	m	$50 < \text{Panjang} < 200$
	b. Pembangunan taxi away	m <sup>3</sup>	$50 < \text{Luas} < 200$

15-

	c. Pengembangan apron;	m <sup>3</sup>	$500 < \text{Luas} < 1.000$
	d. Pembuatan airstrip	m	$800 \leq \text{Luas} \leq 900$

	e. Pe;Pembangunan helipad;		Semua besaran
	f. Pemotongan bukit dan pegurugan lahan dengan volume;	m	$5.000 \leq \text{Volume} \leq 500.000$
	g. Reklamasi pantai : Luas, atau Volume urugan	ha m <sup>3</sup>	Luas < 25 Volume < 100.000
	Prasarana Sisi Darat, terdiri :		
	a. Pembangunan Terminal Penumpang;	m	$500 \leq \text{Luas} \leq 2.000$
	b. Pembangunan Terminal Cargo;	m <sup>2</sup>	$500 \leq \text{Luas} \leq 2.000$
	c. Jasa boga	porsi / hari	$500 \leq \text{Produksi} \leq 1.000$
	d Power House / Genset;	kVA	$500 \leq \text{Daya} \leq 1.000$
	e. Pembangunan menara pengawas lalu lintas udara	semua besaran	Semua besaran
	f. Depot penyimpanan dan penyaluran bahan bakar untuk umum	liter	$1.000 \leq \text{Volume} \leq 50.000$
	- Fasilitas penunjang lainnya terdiri dari :		
	(1) Pembangunan fasilitas pemancar/ NBD;	bandara	Semua ukuran di dalam lokasi bandara
	(2) Hanggar/pusat perawatan pesawat udara;	m <sup>2</sup>	Semua ukuran di dalam lokasi bandara
	(3) Bengkel kendaraan bermotor;	m <sup>2</sup>	$500 \leq \text{luas} \leq 10.000$
	(4) Pemindahan penduduk		Jumlah < 200
	(5) Pembebasan lahan		Luas < 100
3	Pembangunan bandar udara baru beserta fasilitasnya untuk fixed wing maupun Rotary wing		Semua besaran (termasuk kelompok bandar udara diluar kelas A, B, dan C beserta hasil studi rencana induk yang telah disetujui)
4	Pembangunan <i>Base Transfer Station</i> (BTS) / Menara Telekomunikasi		
	a. Ketinggian, dan atau	m	> 20
	b. Jenis konstruksi	jumlah kaki	Kaki tiga dan kaki empat

16-

#### E. Bidang Perindustrian

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
1	Industri galangan kapal dengan sistem	DWT	Bobot < 5.000
2	Buah-buahan dalam kaleng/kemasan	ton/tahun	Produksi riil > 2.000

3	Sayuran dalam botol	ton/tahun	Produksi riil > 2.000
4	Pengolahan & pengawetan lainnya untuk buah-buahan sayuran	ton/tahun	Produksi riil > 2.000
5	Minuman dalam kemasan		Semua besaran
6	Kecap	liter/ tahun	Produksi riil > 1,5 juta
7	Ransum/pakan jadi ikan dan biota perairan lainnya	ton/tahun	Produksi riil > 500
8	Ransum/pakan jadi ternak besar, ternak kecil, aneka ternak	ton/tahun	Produksi riil > 15.000
9	Ransum/pakan jadi hewan manis	ton/tahun	Produksi riil > 15.000
10	- Ransum/pakan setengah jadi ternak besar, ternak kecil, aneka ternak;	ton/tahun	Produksi riil > 15.000
	- Pakan lain untuk ternak	ton/tahun	Produksi riil > 15.000
	- Tepung tulang	ton/tahun	Produksi riil > 3.000
11	Bir, minuman lainnya yang mengandung malt		
12	Minuman keras		
13	Anggur dan sejenisnya		
14	- Minuman ringan lainnya	liter/ tahun	Produksi riil > 1,2 juta
	- Minuman ringan tidak mengandung Co <sub>2</sub> ;	liter/ tahun	Produksi riil > 1,6 juta
	- Minuman ringan mengandung Co <sub>2</sub> ;	botol/tahun	Produksi riil > 105.000
	- Minuman beralkohol kurang dari 1%		Semua besaran
15	Pengawetan kulit	lembar/tahun	Produksi riil > 1.200
16	Penyamakan kulit	lembar/tahun	Produksi riil > 1.200
17	Barang dari kulit	lembar/tahun	Produksi riil > 1.200
18	Terpentin, bahan pelarut lainnya/ bahan dari getah/kayu; tir kayu. Minyak tir kayu, kreosot kayu dan nafta kayu; asam gondorukem dan asam damar, termasuk turunannya.	Rupiah	Investasi > 600 juta

19	Karbon aktif, arang kayu (charcoal, briket, arang tempurung kelapa); industri kimia dasar organik, bahan kimia dari kayu dan getah (gum) lainnya; hasil ikutan/sisa & jasa penunjang industri kimia dasar organik, bahan kimia dari kayu dan getah (gum)	Rupiah	Investasi > 600 juta
20	Bahan Pembersih	Rupiah	Investasi > 600 juta
21	Barang dari fiberglass	Rupiah	Investasi > 600 juta
22	Perabot rumah tangga & barang hiasan & barang lainnya dari semen, hasil ikutan/sisa & jasa penunjang industri barang lainnya dari semen; pot bunga dan semen.	Rupiah	Investasi > 600 juta
23	Kapur tohor, kapur sirih/kapur tembok, kapur hidrois; kapur kembang, hasil ikutan/sisa & jasa penunjang industri kapur	Rupiah	Investasi > 600 juta
24	Barang dari kapur, hasil ikutan/sisa & jasa penunjang industri dari kapur	Rupiah	Investasi > 600 juta
25	Perlengkapan rumah tangga dari tanah liat tanpa/dengan glazur, hiasan rumah tangga dan pot bunga segala jenis dari tanah liat, hasil ikutan/sisa & jasa penunjang industri barang dari tanah liat untuk keperluan rumah tangga; piring tanah liat tanpa/dengan glazur (segala jenis), cangkir & pisin tanah liat tanpa/dengan glazur	Rupiah	Investasi > 600 juta
26	Batu bata berongga atau tidak berongga press mesin; batu bata press mesin dan tangan, semen merah, kerikil tanah liat, batu bata lainnya dari tanah liat, hasil ikutan/sisa & jasa penunjang industri batu bata dari tanah liat.	Rupiah	Investasi > 600 juta
27	Genteng kodok di glazur atau tidak di glazur press mesin; genteng press mesin dan tangan, genteng lainnya dari tanah liat, hasil ikutan/sisa & penunjang industri genteng dari tanah liat.	Rupiah	Investasi > 600 juta
28	Bata tahan api, mortar tahan api, bata tahan api lainnya, hasil ikutan/sisa & penunjang industri bata tahan api dan sejenisnya dari tanah liat.	Rupiah	Investasi > 600 juta

29	Barang saniter dan ubin dari tanah liat tidak dikilapkan; barang sanitar & ubin dari tanah liat dikilapkan, barang tanah liat untuk keperluan bahan bangunan lainnya; Hasil ikutan/sisa & penunjang industri barang dari tanah liat untuk keperluan bahan bangunan lainnya.	Rupiah	Investasi > 600 juta
30	Barang dari batu keperluan rumah tangga, bahan bangunan dari batu, barang seni/pajangan dari batu, hasil ikutan/sisa penunjang industri barang dari batu untuk keperluan rumah tangga; batu pipisan.	Rupiah	Investasi > 600 juta
31	Barang dari batu untuk keperluan industri, barang lainnya dari batu untuk keperluan lainnya, hasil ikutan/sisa & penunjang industri dari batu keperluan lainnya.	Rupiah	Investasi > 600 juta
32	Ornamen atau patung dari marmer/batu pualam barang pajangan dari granit & marmer/batu pualam, barang pajangan dari onix; barang granit & marmer/batu pualam untuk keperluan rumah tangga, hasil ikutan/sisa & penunjang industri barang dari marmer/batu pualam untuk keperluan rumah tangga dan pajangan.	Rupiah	Investasi > 600 juta
33	Pemeliharaan dan perbaikan :		
	a. Mesin pertanian	Unit/tahun	100
	b. Mesin logam dan kayu	Unit/tahun	100
	c. Mesin listrik	Unit/tahun	500
	d. Mesin elektronik rumah tangga	Unit/tahun	500
	e. Mesin khusus	Unit/tahun	100
	f. Mesin alat berat dan alat pengangkut	Unit/tahun	> 30
34	Mesin pengolah/pengerjakan logam dan perlengkapannya	ton/tahun	Kapasitas > 100
35	Mesin pengolah/pengerjakan kayu dan perlengkapannya	ton/tahun	Kapasitas > 100
36	Mesin pengolah hasil pertanian dan perkebunan, hasil kehutanan, dan mesin pengolah makanan minuman serta mesin pengolah lainnya.	Unit/tahun	Kapasitas > 100
37	Alat berat dan alat pengangkat	Unit/tahun	Kapasitas > 30
38	Transformator, pengubah arus (rectifier), pengontrol tegangan	Unit/tahun	Kapasitas > 10.000
39	Bangunan bare kapal	DWT	100 ≤ Kapasitas ≤ 3.000



40	Berlian perhiasan, intan perhiasan batu mulia, batu permata, serbuk dan bubuk batu mulia, batu permata sintetik, permata lainnya, hail ikutan/sisa & jasa Penunjang industri permata; barang perhiasan.	Rupiah	Investasi > 600 juta
41	Industri kerupuk	Orang	20 ≤ tenaga kerja ≤ 1.000
42	Industri sabun	Orang	20 ≤ tenaga kerja ≤ 1.000
43	Industri rokok	Orang	20 ≤ tenaga kerja ≤ 1.000
44	Industri genteng	Orang	20 ≤ tenaga kerja ≤ 1.000
45	Furniture	Orang	20 ≤ tenaga kerja ≤ 1.000
46	Perusahaan kosmetik	Orang	20 ≤ tenaga kerja ≤ 1.000
47	Minyak goreng kelapa	ton/tahun	Produksi riil > 4.500
48	Makanan dari tepung beras atau tepung lainnya;	ton/tahun	Produksi riil > 5.000
49	Makanan dari tepung terigu	ton/tahun	Produksi riil > 1.000
50	Pembuatan gula lainnya	ton/tahun	Produksi riil > 5.000
51	Sirup bahan dari gula	ton/tahun	Produksi riil > 200
52	Pengolahan gula lainnya selain sirup - Kembang gula mengandung kakao, kakao olahan, makanan yang mengandung kakao;	ton/tahun ton/tahun	Produksi riil > 1.000
	- Kembang gula yang tidak mengandung kakao.	ton/tahun	Produksi riil > 1.000
53	Pati/sari ubi kayu (tepung tapioka), hasil ikutan/sisa industri pati/sari ubi kayu	ton/tahun	Produksi riil > 9.000
54	Sagu; pati palma, hasil ikutan/sisa industri, berbagai pati palma	ton/tahun	Produksi riil > 6.000
55	Tahu dan / atau tempe	ton/tahun	Jumlah kedelai > 10
56	Komponen bumbu masak	ton/tahun	Produksi riil > 2.600
57	Obat nyamuk padat	Rupiah	Investasi > 600 juta
58	- Sabun rumah tangga, sabun untuk keperluan rumah tangga, deterjen, pemutih, pelembut cucian, enzim pencuci. - Bahan Pembersih	Rupiah	Investasi > 600 juta

	- Produk untuk kesehatan gigi dan mulut, hasil ikutan/sisa & jasa penunjang industri sabun dan pembersih keperluan rumah tangga termasuk tapal gigi.		
59	Sediaan : rigs wajah, wangi-wangian, rambut, perawat rambut, kuku, perawatan kulit, perawatan bahan, cukur.	Rupiah	Investasi > 600 juta
60	Kosmetik lainnya	Rupiah	Investasi > 600 juta
61	Industri baterai basah (akumulator listrik)	Unit/tahun	Produksi < 100.000
62	Pusat perdagangan / perbelanjaan relative Luas lahan, atau Luas bangunan	ha m <sup>2</sup>	Luas < 5 Was < 20.000
63	Show room kendaraan/furniture dll	m <sup>2</sup>	Luas < 500
64	Bengkel, service kendaraan	m <sup>2</sup>	Luas < 250
65	Gudang, depo	m <sup>2</sup>	Luas < 500
66	Industri handycraft/kerajinan	Orang	Tenaga kerja > 30
67	Musium, gallery, dan sejenisnya	m <sup>2</sup>	Luas > LGOD
68	Art Shop	m <sup>2</sup>	Luas > 2.000
69	Panti mandi uap/spa	m <sup>2</sup>	Luas > 2.000
70	Industri penggergajian kayu/ pengolahan kayu	m <sup>3</sup> /bulan	Kapasitas Produksi > 40
71	Kemasan karton	ton/tahun	Produksi riil = 4.000
72	Paku, kawat, bendrat	ton/tahun	Produksi riil = 8 juta
73	Elektronik AC	Unit/bulan	Produksi riil = 1.000
74	Lemari es	Unit/bulan	Produksi riil = 1.500
75	Pembuatan bahan sintetik (dakron)	yard/tahun	Produksi riil = 7,5 juta
76	Rantai jangkar	ton/tahun	Produksi riil = 3.000
77	Produksi rokok	ton/tahun	Produksi riil = 1.000
78	Pengolahan biji mente	ton/hari	Produksi riil = 15
79	Minyak mente	ton/hari	Produksi riil = 20
80	Album foto	ton/tahun	Produksi riil = 1.200
81	Jame serbuk/minuman serbuk	ton/tahun	Produksi riil = 1.500
82	Pengolahan minyak randu	kg/bulan	Produksi > 50
83	Pengolahan minyak atsiri	kg/bulan	Produksi > 50
84	Pengolahan tempurung kelapa	ton/tahun	Produksi riil = 2.500
85	Buah-buahan dalam botol	ton/tahun	Produksi riil = 2.200

21-

86	Buah-buahan lumat (selai/jam dan jeli)	ton/tahun	Produksi riil = 2.200
----	--	-----------	-----------------------

87	Sayuran yang dilumatkan	ton/tahun	Produksi riil = 2.200
88	Air sari pekat buah-buahan	ton/tahun	Produksi riil = 2.000
89	- Pengolahan dan pengawetan lainnya untuk buah-buahan dan sayuran	ton/tahun	Produksi riil = 2.200
	- Air/sari pekat sayuran , bubuk sari sayuran dan buah-buahan	ton/tahun	Produksi riil = 2.500
90	Ikan atau biota perairan lainnya yang dikalengkan, binatang lunak atau berkulit keras yang dikalengkan	ton/tahun	Produksi riil = 2.200
91	Binatang lunak atau binatang berkulit keras beku, ikan atau biota perairan lainnya beku.	ton/tahun	Produksi riil = 2.200
92	Oleochemical, minyak kasar/lemak dari hewani, minyak kasar nabati	ton/tahun	Produksi riil = 1.000
93	Olahan minyak makan dan lemak dari nabati dan hewani	ton/tahun	Produksi riil = 1.000
94	Sirup bahan dari gula	ton/tahun	Pemakaian gula > 200
95	Pati/sari ubi kayu (tepung tapioka), hasil ikutan/sisa industri pati/sari ubi kayu	ton/tahun	Produksi riil = 9.000
96	Teh Estrak	ton/tahun	Produksi riil = 2.000
97	Daging sintetis, bubuk sari kedelai	ton/tahun	Produksi riil = 1.000
98	Pengolahan air	m <sup>3</sup> /hari	Kapasitas > 10
99	Es Balok	Rupiah	Investasi > 600 juta
100	Industri percetakan		
	a Kegiatan ini mencakup : Pelayanan jasa percetakan Surat Kabar, Majalah, Jurnal, Buku, Pamphlet, Peta/Poster dan lainnya	Rupiah	250 juta s/d 5 milyar
	b Mencetak ulang melalui komputer, mesin stensil dan sejenisnya, seperti; fotocopy atau thermocopy, percetakan label kertas atau karton	Rupiah	250 juta s/d 5 milyar
101	Kegiatan industri yang tidak termasuk angka 1 sampai 100 dengan penggunaan areal :		
	a. Urban :		
	- Metropolitan;	ha	Luas < 5
	- Kota besar;	ha	Luas < 10
	- Kota sedang;	ha	Luas < 15
	- Kota kecil	ha	Luas < 20
	b. Rural/pedesaan	ha	Luas < 30

22-

#### F. Bidang Pekerjaan Umum

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
----	----------------------	--------	---------------

<b>I.</b>	<b>Sumber Daya Air</b>		
1	Pembangunan bendungan/waduk a. Pembangunan bendungan/waduk atau jenis tampungan, air lainnya. Tinggi; Luas Genangan; Volume tampungan	m ha m <sup>3</sup>	6 < Tinggi < 15 50 < Luas < 200 300.000 < Volume < 500.000
	b. Rehabilitasi bendungan/waduk atau jenis tampungan air lainnya. Tinggi;	m	6 < Tinggi < 15
	Luas Genangan;	ha	50 < Luas < 200
	Volume tampungan	m <sup>3</sup>	300.000 < Volume < 500.000
2	Daerah irigasi a. Pembangunan bendungan luas;	ha	500 < Luas < 2.000
	b. Peningkatan dengan luas	ha	500 ≤ Luas ≤ 2.000
	c. Pencetakan sawah, atau per kelompok	ha	500 ≤ Luas ≤ 2.000
3	Pengembangan rawa (reklamasi rawa untuk budidaya pertanian)	ha	500 ≤ Luas ≤ 1.000
4	Pembangunan pengaman pantai dan perbaikan muara sungai a. Sejajar pantai (seawall/revetment);	km	Panjang > 1
	b. Tegak lurus pantai (groin break water)	m	10 < panjang < 500
5	Normalisasi sungai (termasuk sudetan) a. Di kota metropolitan/besar. panjang; atau volume pengerukan	km m <sup>3</sup>	15 < Panjang < 5 50.000 ≤ Volume ≤ 500.000
	b. Di kota sedang. panjang; atau volume pengerukan	km m <sup>3</sup>	35 < Panjang < 10 150.000 ≤ Volume ≤ 500.000
	c. Pedesaan panjang; atau volume pengerukan	km m <sup>3</sup>	5 < Panjang < 15 150.000 ≤ Volume ≤ 500.000
6	Pembangunan / peningkatan jalan (termasuk jalan tol) yang membutuhkan pengadaan tanah diluar rumija (toting milik jalan) a. Di kota metropolitan/besar. Panjang; atau Pengadaan tanah	km m <sup>3</sup>	1 < Panjang < 5 2 < Luas < 5

23-

	b. Di kota sedang. Panjang; atau Pengadaan tanah	km m <sup>3</sup>	3 < Panjang < 10 5 < Luas < 10
	c. Pedesaan panjang; atau	km	10 < Panjang < 30

	Pengadaan tanah	m <sup>3</sup>	10 < Luas < 30
7	Pembangunan subway/underpass, terowongan/tunnel, jalan layang/plyover dan jembatan		
	a. Pembangunan subway/underpass, terowongan/tunnel, jalan layang/flyover. - Panjang	km	Panjang < 2
	b. Pembangunan jembatan (di atas - Panjang benteng utama	m	100 ≤ benteng utama < 500
<b>II.</b>	<b>Kecipta-karya</b>		
8	Persampahan		
	a. Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) dengan system controlled landfill atau sanitary landfill termasuk instalasi penunjang. Luas kawasan; atau Kapasital total	ha ton	Luas < 10 Kapasitas < 10.000
	b. TPA daerah pasang surut Luas Landfill; atau Kapasitas total	ha ton	Luas < 5 Kapasitas < 5.000
	c. Pembangunan transfer station Kapasitas	ton/hari	Kapasitas < 1.000
	d. Pembangunan instalasi pengolahan sampah terpadu Kapasitas	ton	Kapasitas < 500
	e. Pembangunan incirector Kapasitas	ton/hari	Kapasitas < 500
	f. Pembangunan instalasi pembuatan Kapasitas	ton/hari	50 ≤ 5 Kapasitas < 1.000
	g. Transformasi sampah dengan kereta Kapasitas	ton/hari	Kapasitas < 500
9	Pembangunan perumahan/pemukiman		
	a. Kota metropolitas; - Luas	ha	Luas < 25
	b. Kota besar; - Luas	ha	Luas < 50
	c. Kota sedang dan kecil; - Luas	ha	1 < Luas < 100
10	Air limbah domestik/pemukiman		
	a. Pembangunan instalasi pengolahan lumpur tinja (IPLT) termasuk fasilitas penunjang Luas; atau Kapasitas	ha m <sup>3</sup> /hari	Luas < 2 Kapasitas < 11
	b. Pembangunan instalasi pengolahan air limbah (IPAL). Luas; atau Beban organik	ha ton/hari	Luas < 3 Kapasitas < 2,4

24-

	c. Pembangunan system perpipaan air limbah (sewerage/off-site sanitation system) di perkotaan/pemukiman. Luas layanan, atau Debit air limbah	ha m <sup>3</sup> /hari	Luas < 500 Debit < 16.000
--	--	----------------------------	------------------------------

11	Drainase permukiman perkotaan a. Pembangunan saluran primer dan sekunder		
	- Kota besar/Metropolitan, panjang	km	Panjang < 5
	- Kota sedang, panjang	km	Panjang < 10
	b. Pembangunan kolam retensi/polder di area /kawasan pemukiman - Luas kolam retensi/polder	ha	15 Luas < 5
12	Air minum a. Pembangunan jaringan distribusi (luas layanan)	ha	100 ≤ Luas < 500
	b. Pembangunan jaringan pipa transmisi (dengan panjang) - Kota besar/Metropolitan, panjang	km	5 ≤ Panjang < 10
	- Kota sedang, panjang	km	8 ≤ Panjang < 10
	c. Pengambilan air baku dari sungai danau dan sumber air permukaan lainnya (debit) - Sungai/danau	liter/detik	50 ≤ Debit < 250
	- Mata ier	liter/detik	2,5 < Debit < 100
	d. Pembangunan instalasi pengolahan air dengan pengolahan lengkap	liter/detik	50 < Debit < 100
	e. Pengambilan air tanah dalam untuk kebutuhan : - Pelayanan masyarakat oleh penyelenggara SPAM;	liter/detik	2,5 ≤ Debit < 50
	- Kegiatan lain dengan tujuan komersil	liter/detik	1,0 ≤ Debit < 250
13	Pembangunan Gedung a. Pembangunan gedung di atas tanah/di bawah tanah 1 Fungsi usaha, meliputi bangunan gedung perkantoran, perdagangan, perindustrian, perhotelan, wisata dan rekreasi, terminal dan bangunan gedung tempat penyimpanan	m <sup>2</sup>	5.000 ≤ Luas bangunan ≤ 10.000
	2 Fungsi keagamaan, meliputi bangunan masjid termasuk musholla, bangunan gereja termasuk kapel, bangunan pura, bangunan vihara, dan bangunan kelenteng	m <sup>2</sup>	5.000 ≤ Luas bangunan ≤ 10.000

25-

	3 Fungsi sosial dan budaya, meliputi bangunan gedung pelayanan pendidikan, pelayanan kesehatan, kebudayaan, Laboratorium, bangunan gedung pelayanan umum	m <sup>2</sup>	5.000 ≤ Luas bangunan ≤ 10.000
14	Pembangunan kawasan pemukiman baru - Pengembangan kawasan		

	pemukiman baru sebagai pusat kegiatan sosial ekonomi lokal pedesaan (Kota Terpadu Mandiri (KTM) transmigrasi, fasilitas pelintas batas PPLB di perbatasan);		
	- Pengembangan kawasan pemukiman baru dengan pendekatan Kasiba/Lisiba (Kawasan Siap bangun/Lingkungan Siap Bangun).		
15	Peningkatan kualitas pemukiman Kegiatan ini dapat berupa : - Penanganan kawasan kumuh di perkotaan dengan pendekatan pemebuhan kebutuhan dasar (basic need) pelayanan <u>infrastruktur, tanpa pemindahan</u>	ha	Luas Kawasan $\leq 10$
	- Pembangunan kawasan tertinggal, terpencil, kawasan perbatasan,	ha	Luas Kawasan $\leq 10$
	- Pembangunan kawasan pedesaan untuk meningkatkan ekonomi lokal (penanganan kawasan terpilih pusat pertumbuhan desa <u>KTP2D, desa pusat pertumbuhan</u>	ha	Luas Kawasan $\leq 10$
16	Penanganan kawasan kumuh perkotaan Kegiatan ini dapat berupa : - Penanganan menyeluruh terhadap kawasan kumuh berat di perkotaan metropolitan yang dilakukan dengan pendekatan peremajaan kota (urban renewall), disertai dengan pemindahan penduduk, dan dapat dikombinasikan dengan penyediaan bangunan runah susun	ha	Luas kawasan $\leq 5$
17	Pengerukan sedimen pada drainase primer	m <sup>3</sup>	Volume < 100.000
18	Pembuangan lumpur hasil pengerukan (dredging) ke dumping site, dengan jarak dan luas dumping site.	km ha	Jarak < 5 Luas < 1

26-

19	Pemasangan saringan sampah di sungai/drainase primer	m	$30 \leq x \leq 50$
----	--	---	---------------------

Catatan :

Kota Metropolitan : Jumlah penduduk > 1.000.000 jiwa  
Kota Besar : Jumlah penduduk 500.000 - 1.000.000 jiwa  
Kota Sedang : Jumlah Penduduk 200.000 - 500.000 jiwa  
Kota Kecil : Jumlah penduduk 20.000 - 200.000 jiwa

#### G. Bidang Sumber Daya Energi dan Mineral

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
----	----------------------	--------	---------------

I 1	Mineral, Batubara dan Panas Bumi Kegiatan eksploitasi detail pada tahap IUP Eksploitasi yang berupa kegiatan delineasi 3 dimensi yang mencakup : Pemboran, Pembuatan paritan lubang borshaft terowongan		Semua besaran
2	Mineral, Batubara dan Panas Bumi - Luas daerah terbuka untuk penambahan	ha	5 < Luas < 50
3	Tahap Operasi Produksi. a. Panas bumi eksploitasi dan pengembangan uap panas bumi untuk listrik	NIW	Daya < 55
	b. Batubara/gambut - Kapasitas; atau	ton/tahun	100.000 < Kapasitas < 1.000.000
	- Jumlah meterial penutup yang dipindahkan	ton/tahun	400.000 < Volume < 4.000.000
	c. Mineral logam - Kapasitas; dan/atau - Jumlah meterial penutup yang dipindahkan	ton/tahun ton/tahun	Kapasitas < 300.000 Volume < 1.000.000
	d. Mineral bukan logam atau mineral batuan - Kapasitas dan atau - Jumlah meterial penutup yang dipindahkan	m <sup>3</sup> /tahun ton/tahun	50.000 < kapasitas < 250.000 200.000 < material < 1.000.000
II. 1	Minyak dan Gas Bumi Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum di Darat	kilo liter	Semua besaran
2	Stasiun Pengisian Bahan Bakar Gas	ton	Semua besaran
3	Stasiun Pengisian Elpiji	ton	Semua besaran
III 1	Listrik dan Pemanfaatan Energi Tegangan jaringan transmisi tenaga listrik  - SUII; - SKIT (Saluran Kabel Tegangan Tinggi bawah tanah); - Kabel laut tegangan tinggi	kV kV kV	Tegangan = 150 Tegangan = 150 Tegangan = 150
2	Tegangan Jaringan distribusi tenaga Listrik		

27-

	- Kabel lau tegangan menengah	kV	Tegangan = 150
3	PLTU batubara (dalam 1 lokasi)	MW	5 < Daya < 100
4	PLTG/PLTGU (dalam 1 lokasi)	MW	20 < Daya < 100
5	PLTU minyak ( dalam 1 lokasi)	MW	5 < Daya < 100
6	PLTD (dalam 1 lokasi)	MW	5 < Daya < 100
7	PLTP	MW	20 < Daya < 100
8	PLTA dengan		
	- Tinggi bendungan; atau	m	5 < Tinggi < 15
	- Kapasitas daya; atau	MW	5 < Daya < 50
	- Luas Genangan	ha	10 < Luas < 200



9	Pusat tenaga listrik jenis lain		
	- Surya Terpusat (PETS);	MW	1 < Daya < 10
	- Biomassa dan gambut.	MW	1 < Daya < 10
	- Angin/bayu terpusat (PLTB)	MW	1 < Daya < 10
10	Tenaga listrik untuk kepentingan sendiri	MW	0,5 < Daya < 10
11	Pembangkit listrik tenaga mikro hidro (PLTMH) di luar kawasan lindung	MW	1 < Daya < 10

#### H. Bidang Kebudayaan dan Pariwisata

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
1	Daya Tank wisata (Buatan/Binaan) - Kebun raya dan Kebun Binatang; - Taman burn dan Kebun burn; - Theme park (Taman bertema); - Wisata buatan lainnya		Semua besaran Semua besaran Semua besaran Semua besaran
2	Jasa Makanan dan Minuman - Restoran - Rumah makan; - Bar; - Kafe; - Jasa Boga; - Jasa Makanan dan Minuman lainnya.	m <sup>2</sup>	Luas Bangunan ≥ 100
3	Penyediaan akomodasi - Hotel; - Villa; - Pondok Wisata; - Bumi Perkemahan; - Persinggahan Karavan; - Rumah kost/wisma/home stay - Penyediaan akomodasi lainnya	m <sup>2</sup>	Luas bangunan > 200 dan / atau luas tanah > 500

#### I. Bidang Kesehatan

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
1	RS Umum dan RS Khusus	Kelas A, B, C atau sejenis	Tempat tidur (sesuai kelas RS)
2	Puskesmas dengan rawat inap	Rawat inap	Semua besaran
3	Lab Kesehatan (BLK, B/BTKL PPM, Labkesda), BPFK (Balai Pengawasan Fasilitas Kesehatan)		Semua besaran

28-

4	Klinik Kesehatan/Klinik Bersalin dengan Rawat Inap		Semua besaran
---	--	--	---------------

#### J. Bidang Pengolahan Limbah B-3

No	Jenis Usaha/Kegiatan	Satuan	Skala/Besaran
----	----------------------	--------	---------------

1	Setiap kegiatan pengumpulan limbah B-3 sebagai kegiatan utama skala kecil seperti pengumpulan minyak kotor dan slopi oil. Timah dan flux solder, minyak pelumas bekas, aki bekas, solvent bekas, atau limbah lainnya yang terkontaminasi limbah B-3		
---	---	--	--

<i>m</i>	<i>meter</i>	<i>MMSCED</i>	<i>mellion metric square</i>
<i>m<sup>2</sup></i>	<i>meter persegi</i>		<i>cubic feet/juta metrik</i>
<i>m<sup>3</sup></i>	<i>meter kubik</i>		<i>persegi kaki kubik per hari</i>
<i>km</i>	<i>kilometer</i>		
<i>ha</i>	<i>hektar</i>	<i>TBq</i>	<i>terra bacquerel</i>
<i>DWT</i>	<i>Dead Weight Tonage (bobot mati)</i>	<i>Ci</i>	<i>currie</i>
<i>kV</i>	<i>kilovolt</i>	<i>BBL</i>	<i>Barrels</i>
<i>kVa</i>	<i>kilovolt amper</i>	<i>LWS</i>	<i>Low water springs</i>
<i>kW</i>	<i>kilowatt</i>	<i>MW</i>	<i>megawatt</i>
<i>kg</i>	<i>kilogram</i>	<i>KK</i>	<i>kepala keluarga</i>
		<i>Rp</i>	<i>Rupiah</i>
		<i>E3opd</i>	<i>barrel oil per day</i> <i>(minyak barrel per hari)</i>

BUPATI BULUKUMBA

A. M. SUKRI A. SAPPEWALI