



BUPATI KUTAI TIMUR
PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
PERATURAN BUPATI KUTAI TIMUR
NOMOR 13 TAHUN 2014

TENTANG

ZONA PENEMPATAN MENARA TELEKOMUNIKASI
DI WILAYAH KABUPATEN KUTAI TIMUR
DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

BUPATI KUTAI TIMUR,

Menimbang : a. bahwa telekomunikasi merupakan sarana publik yang dalam penyelenggaraannya membutuhkan infrastruktur Menara Telekomunikasi dengan memperhatikan faktor keamanan lingkungan, kesejahteraan masyarakat dan keindahan lingkungan;

b. bahwa untuk mewujudkan pelaksanaan pembangunan Menara Telekomunikasi yang sesuai dengan kaidah tata ruang, lingkungan, estetika, meningkatkan rasa aman, nyaman, dan tentram bagi masyarakat disekitar, maka dipandang perlu mengatur Zona Penempatan Menara Telekomunikasi di wilayah Kabupten Kutai Timurdengan Peraturan Bupati;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 15 Tahun 1992 tentang Penerbangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1992 Nomor 53, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3481);

2. Undang-Undang Nomor 5 Tahun 1999 tentang Larangan Praktek Monopoli dan Persaingan Usaha Tidak Sehat (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 33, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3817);

3. Undang ...

3. Undang-Undang Nomor 36 Tahun 1999 tentang Telekomunikasi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 154, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3881);
4. Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2002 tentang Bangunan Gedung (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2002 Nomor 134, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4247);
5. Undang-Undang Nomor 47 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Nunukan, Kabupaten Malinau, Kabupaten Kutai Barat, Kabupaten Kutai Timur dan Kota Bontang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 175, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3896), sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2000 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 47 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Nunukan, Kabupaten Malinau, Kabupaten Kutai Barat, Kabupaten Kutai Timur dan Kota Bontang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 74, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3962);
6. Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 125, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4437), sebagaimana telah diubah beberapa kali, terakhir dengan Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2008 tentang Perubahan Kedua atas Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 59, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4844);
7. Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007

Nomor ...

Nomor 68, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4725);

8. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2000 tentang Penyelenggaraan Telekomunikasi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 107, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3980);
9. Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 02/PER/M.KOMINFO/3/2008 tentang Pedoman Pembangunan dan Penggunaan Menara Bersama Telekomunikasi;
10. Peraturan Bersama Menteri Dalam Negeri, Menteri Pekerjaan Umum, Menteri Komunikasi dan Informatika dan Kepala badan Koordinasi dan Penanaman Modal Nomor 18 Tahun 2009, 07/PRT/M/2009, 19/PER/M.KOMINFO/03/2009. 3/P/2009 tentang Pedoman Pembangunan dan Penggunaan Bersama Menara Telekomunikasi;
11. Peraturan daerah Kabupaten Kutai Timur Nomor 6 Tahun 2013 tentang Pembentukan Organisasi Dinas Daerah Kabupaten Kutai Timur;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG ZONA PENEMPATAN MENARA TELEKOMUNIKASI DI WILAYAH KABUPATEN KUTAI TIMUR.

BAB I

KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Bupati ini yang dimaksud dengan:

1. Daerah adalah Kabupaten Kutai Timur.

2. Bupati ...

2. Bupati adalah Bupati Kutai Timur.
3. Dinas Perizinan adalah Dinas Perizinan Kabupaten Kutai Timur.
4. Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika adalah Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika kabupaten Kutai Timur.
5. Telekomunikasi adalah setiap pemancaran, pengiriman dan/atau penerimaan dari setiap informasi dalam bentuk tanda-tanda, isyarat, tulisan, gambar, suara dan bunyi melalui sistem kawat, optik, radio atau sistem elektromagnetik lainnya.
6. Penyelenggaraan Telekomunikasi adalah kegiatan penyediaan dan pelayanan telekomunikasi sehingga memungkinkan terselenggaranya telekomunikasi.
7. Penyelenggara Telekomunikasi adalah perseorangan, koperasi, badan usaha milik daerah, badan usaha milik negara, badan usaha swasta, instansi pemerintah, dan instansi pertahanan keamanan negara.
8. Menara Telekomunikasi yang selanjutnya disebut menara adalah bangunan-bangunan untuk kepentingan umum yang didirikan di atas tanah, atau bangunan yang merupakan satu kesatuan konstruksi dengan bangunan gedung yang dipergunakan untuk kepentingan umum yang struktur fisiknya dapat berupa rangka baja yang diikat oleh berbagai simpul atau berupa bentuk tunggal tanpa simpul, di mana fungsi, desain dan konstruksinya disesuaikan sebagai sarana penunjang menempatkan perangkat Telekomunikasi.
9. Menara Telekomunikasi Bersama adalah menara yang ditempatkan di atas tanah yang secara bersama sama digunakan oleh minimal 3 (tiga) penyelenggaraan telekomunikasi;
10. Zona menara adalah zona yang diperbolehkan terdapat

Menara ...

menara Telekomunikasi sesuai kriteria teknis yang ditetapkan, termasuk menara yang diisyaratkan untuk bebas visual.

11. Rencana lokasi menara yang selanjutnya disebut *cell plan* adalah titik-titik lokasi menara yang telah ditentukan untuk pembangunan menara telekomunikasi bersama dengan memperhatikan aspek-aspek kaidah perencanaan jaringan seluler yaitu potensi aktivitas pengguna layanan Telekomunikasi seluler pada setiap area dan ketersediaan kapasitas pelayanan pengguna yang ada.
12. Titik *Cell Plan* adalah titik pusat jari lingkaran yang diidentifikasi dengan koordinat geografis (longitude, latitude) yang membentuk zona pola persebaran menara bersama dalam sebuah radius yang ditentukan.
13. Rencana lokasi menara lama yang selanjutnya disebut *cell plan* eksisting adalah area dalam radius 400m (empat ratus meter) dari titik pusat *cell plan* yang berisikan menara eksisting yang telah ada sebelum berlakunya Peraturan Bupati ini.
14. Rencana lokasi menara baru yang selanjutnya disebut *cell plan* baru adalah area dalam radius radius 400m (empat ratus meter) dari titik pusat *cell plan* yang terdiri atas area yang berisikan menara eksisting yang telah ada sebelum berlakunya Peraturan Bupati ini, yang akan menjadi bagian dari menara bersama dan zona baru untuk mengakomodasi kebutuhan pembangunan menara-menara baru.
15. Menara Kamufase adalah menara telekomunikasi yang desain dan bentuknya diselaraskan dengan lingkungan dimana menara tersebut berada.
16. Penyedia Menara adalah perseorangan, koperasi, Badan Usaha Milik Daerah, Badan Usaha Milik Negara atau Badan Usaha Swasta yang memiliki dan mengelola

Menara ...

menara telekomunikasi untuk digunakan bersama oleh penyelenggara telekomunikasi.

17. Menara eskiting adalah menara telekomunikasi yang telah berdiri dan beroperasi di Kabupaten Kutai Timur sebelum berlakunya Peraturan Bupati ini.
18. Rekomendasi *Cell Plan* adalah surat persetujuan yang dikeluarkan oleh Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika untuk pendirian menara telekomunikasi atau BTS pada lokasi yang telah disetujui.
19. Base Transceiver Station yang selanjutnya disebut BTS adalah perangkat stasiun pemancar dan penerima telepon seluler untuk melayani suatu wilayah cakupan (*cell coverage*).
20. Antena adalah perangkat telekomunikasi yang menerima dan memancarkan sinyal.
21. Selubung bangunan adalah bidang maya batas terluar bangunan secara tiga dimensi yang membatasi besaran maksimum masa bangunan menara yang diizinkan.

BAB II

RUANG LINGKUP

Pasal 2

Ruang lingkup Peraturan Bupati ini meliputi:

- a. rencana lokasi menara (*Cell Plan*);
- b. pembangunan menara;
- c. menara kamufase; dan
- d. penempatan antena telekomunikasi.

BAB III

RENCANA LOKASI MENARA (*CELL PLAN*)

Pasal 3

- (1) Penempatan menara telekomunikasi harus sesuai dengan Rencana ...

rencana lokasi menara (*cell plan*).

- (2) Penempatan menara sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dapat diberikan dalam radius 400 m (empat ratus meter) dari titik *cell plan*.
- (3) Rincian titik pusat zona menara baru dan rencana titik pusat zona menara eksisting tercantum dalam Lampiran I dan Lampiran II Peraturan Bupati ini.

BAB IV

PEMBANGUNAN MENARA

Bagian Kesatu

Perizinan Pembangunan Menara

Pasal 4

Setiap pembangunan menara wajib dilengkapi perizinan sesuai Peraturan Perundang-undangan yang berlaku.

Bagian Kedua

Pembangunan Menara Baru

Pasal 5

- (1) Pembangunan Menara Telekomunikasi Bersama pada *cell plan* baru minimal dipergunakan oleh 3 (tiga) penyelenggara telekomunikasi dan pembangunan menara berikutnya memperhatikan tingkat penggunaan menara eksisting.
- (2) Pembangunan menara baru di dalam *cell plan* eksisting yang sudah berdiri menara diarahkan pada pemanfaatan menara eksisting, atau diarahkan pada *cell plan* yang belum berdiri menara.
- (3) Apabila secara teknis menara eksisting sebagaimana dimaksud pada ayat (2) tidak bisa dilakukan perkuatan untuk menjadi menara bersama, maka penyelenggara telekomunikasi wajib bergabung kepada menara yang layak dan penyedia menara wajib membongkar menaranya paling lama 3 (tiga) tahun sejak ditetapkannya Peraturan Bupati ini.

(4) Menara ...

- (4) Menara telekomunikasi yang pada saat ditetapkan Peraturan Bupati ini telah berdiri dan telah memiliki izin, tetap dapat dipergunakan dan wajib menjadi menara telekomunikasi bersama dengan ketentuan wajib mengajukan perizinan sebagai berikut:
- a. surat persetujuan kelayakan konstruksi yang disahkan oleh Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Kutai Timur;
 - b. mengajukan perubahan Izin Mendirikan Bangunan (IMB); dan
 - c. rekomendasi persetujuan dari Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika.

Bagian Ketiga

Rekomendasi Cell Plan

Pasal 6

- (1) sebelum memperoleh Izin Mendirikan Bangunan Menara Telekomunikasi, wajib memperoleh rekomendasi *cell plan* dari Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika.
- (2) Permohonan rekomendasi *cell plan* disampaikan secara tertulis kepada Kepala Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika.
- (3) Permohonan rekomendasi *cell plan* wajib mengisi dan menyerahkan surat pernyataan sebagai wajib retribusi pengendalian menara telekomunikasi.
- (4) Rekomendasi *cell plan* dalam Taman Nasional Kutai (TNK) dapat diberikan setelah pemohon menunjukkan dokumen asli rekomendasi dari balai Taman Nasional Kutai (TNK).
- (5) Tata cara permohonan rekomendasi *cell plan* sebagaimana dimaksud pada ayat (2) dilengkapi persyaratan sebagai berikut:
 - a. rencana koordinat menara;
 - b. alamat lengkap rencana lokasi;

c. fotocopy ...

- c. fotocopy akte pendirian perusahaan dan dokumen lain;
- d. fotocopy KTP pemohon yang mengajukan izin;
- e. rencana anggaran biaya;
- f. surat pernyataan lokasi tersebut tidak dalam sengketa diketahui RT, Lurah/ Desa dan Camat;
- g. gambar lengkap lokasi;
- h. fotocopy berita acara kesepakatan dengan pemilik tanah;
- i. rekomendasi dari Kepala Desa/Lurah;
- j. rekomendasi dari Camat;
- k. Pernyataan Persetujuan warga sekita, diketahui dan ditanda tangani oleh RT, RW, urah dan Camat.

Bagian Keempat

Menara Kamufase

Pasal 7

Pendirian Menara Kamufase harus sesuai dengan *Cell Plan* yang telah ditetapkan dan wajib mendapatkan rekomendasi *Cell Plan* sebagaimana dimaksud pada Pasal 6.

Pasal 8

- (1) Masa berlaku rekomendasi *Cell Plan* adalah selama 1 (satu) tahun.
- (2) Rekomendasi *Cell Plan* sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dapat diperpanjang 1 (satu) tahun dengan mengajukan permohonan perpanjangan kepada Kepala Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika.
- (3) Rekomendasi *cell plan* tidak dapat dipindah tangankan.

BAB V

PENEMPATAN ANTENA TELEKOMUNIKASI

Pasal 9

- (1) Penyelenggara telekomunikasi yang akan menempatkan
Antena ...

antena di atas menara eksisting wajib memperoleh surat persetujuan penempatan antenna dari Kepala Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika.

- (2) Penyelenggara telekomunikasi yang akan menempatkan antenna pada atap bangunan gedung wajib:
 - a. memperoleh surat persetujuan penempatan antenna dari Kepala Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika;
 - b. mendapatkan persetujuan dari pemilik bangunan gedung; dan
 - c. mengajukan Izin Gangguan.
- (3) Ketinggian antenna pada atap bangunan gedung sebagaimana dimaksud pada ayat (2) paling tinggi 6m (enam meter) sepanjang tidak melampaui ketinggian maksimum selubung bangunan gedung yang diizinkan.
- (4) Tata cara memperoleh surat persetujuan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dengan cara mengisi formulir yang telah disediakan dan dilampiri persyaratan sebagai berikut:
 - a. fotocopy KTP penanggung jawab yang masih berlaku;
 - b. denah lokasi;
 - c. salinan naskah perjanjian kerjasama yang telah dicatatkan kepada Direktorat Jenderal Penyelenggaraan Pos dan Informatika; dan
 - d. fotocopy izin penyelenggaraan telekomunikasi.
- (5) Tata cara memperoleh surat persetujuan sebagaimana dimaksud pada ayat (2) dengan cara mengisi formulir yang telah disediakan dan dilampiri persyaratan sebagai berikut:
 - a. fotocopy KTP penanggung jawab yang masih berlaku;
 - b. denah lokasi;
 - c. fotocopy Izin Mendirikan Bangunan (IMB);
 - d. salinan naskah perjanjian kerjasama yang telah dicatatkan kepada Direktorat Jenderal di Bidang Pos dan Telekomunikasi; dan

e. fotocopy ...

- e. fotocopy izin penyelenggaraan telekomunikasi.
- (6) Kepala Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika paling lama 10 (sepuluh) hari kerja sejak diterimanya surat permohonan secara lengkap dan benar, harus menerbitkan surat persetujuan penempatan antenna sebagaimana dimaksud pada ayat (1) atau ayat (2).

BAB VI

PENGAWASAN DAN PENGENDALIAN

Pasal 10

- (1) Pengawasan dan pengendalian pendirian pembangunan menara telekomunikasi dilaksanakan oleh Dinas Perhubungan Komunikasi dan Informatika dan dapat bekerjasama dengan lembaga terkait.
- (2) Menara telekomunikasi yang didirikan di Kabupaten Kutai Timur dikenakan retribusi pengendalian menara telekomunikasi sesuai Peraturan Perundang-undangan yang berlaku.

BAB VII

KETENTUAN PENUTUP

Pasal 11

Peraturan Bupati berlaku sejak tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahui memerintahkan Perundangan ini dengan penempatan dalam Berita Daerah Kabupaten Kutai Timur.

Ditetapkan di Sangatta
pada tanggal
BUPATI KUTAI TIMUR,



H. ISRAN NOOR

LAMPIRAN I :
PERATURAN BUPATI KUTAI TIMUR
NOMOR : 13 TAHUN 2014
TANGGAL : 13 MEI 2014

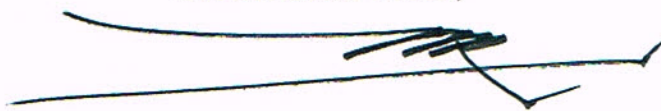
RINCIAN TITIK-TITIK PUSAT ZONA MENARA BARU

NO	Site_id	Long	Lat	Status	Kecamatan
1	Cp_Kutim_101	116.906	0.670781	New	Batu Ampar
2	Cp_Kutim_102	116.905	0.711171	New	Batu Ampar
3	Cp_Kutim_103	116.864	0.601277	New	Batu Ampar
4	Cp_Kutim_104	116.762	0.65626	New	Batu Ampar
5	Cp_Kutim_105	116.814	0.55623	New	Batu Ampar
6	Cp_Kutim_106	116.835	0.588275	New	Batu Ampar
7	Cp_Kutim_107	116.833	0.67889	New	Batu Ampar
8	Cp_Kutim_108	117.042	0.910461	New	Bengalon
9	Cp_Kutim_109	117.597	0.665549	New	Bengalon
10	Cp_Kutim_110	117.209	0.870705	New	Bengalon
11	Cp_Kutim_111	117.312	0.972396	New	Bengalon
12	Cp_Kutim_112	117.522	0.806777	New	Bengalon
13	Cp_Kutim_113	117.075	0.988106	New	Bengalon
14	Cp_Kutim_114	117.642	0.646765	New	Bengalon
15	Cp_Kutim_115	117.584	0.803879	New	Bengalon
16	Cp_Kutim_116	117.602	0.770653	New	Bengalon
17	Cp_Kutim_117	117.567	0.723712	New	Bengalon
18	Cp_Kutim_118	117.4	0.955413	New	Bengalon
19	Cp_Kutim_119	117.13	112.888	New	Bengalon
20	Cp_Kutim_120	116.437	107.488	New	Busang
21	Cp_Kutim_121	116.593	0.848124	New	Busang
22	Cp_Kutim_122	116.621	0.72296	New	Busang
23	Cp_Kutim_123	116.678	0.766266	New	Busang
24	Cp_Kutim_124	116.408	0.724322	New	Busang
25	Cp_Kutim_125	116.315	0.721629	New	Busang
26	Cp_Kutim_126	116.35	0.688866	New	Busang
27	Cp_Kutim_127	116.359	0.620561	New	Busang
28	Cp_Kutim_128	116.488	0.743688	New	Busang
29	Cp_Kutim_129	116.57	0.795182	New	Busang
30	Cp_Kutim_130	116.612	0.768462	New	Busang
31	Cp_Kutim_131	116.397	0.773132	New	Busang
32	Cp_Kutim_132	116.474	0.831284	New	Busang
33	Cp_Kutim_133	116.512	0.884737	New	Busang
34	Cp_Kutim_134	116.562	0.825518	New	Busang
35	Cp_Kutim_135	116.243	0.721256	New	Busang
36	Cp_Kutim_136	116.255	0.678286	New	Busang
37	Cp_Kutim_137	116.307	0.691293	New	Busang
38	Cp_Kutim_138	116.269	0.974253	New	Busang
39	Cp_Kutim_139	116.528	0.943192	New	Busang
40	Cp_Kutim_140	117.897	0.902831	New	Kaliorang
41	Cp_Kutim_141	117.833	0.894902	New	Kaliorang
42	Cp_Kutim_142	117.752	125.155	New	Kaliorang
43	Cp_Kutim_143	117.773	137.314	New	Kaliorang
44	Cp_Kutim_144	117.847	102.141	New	Kaubun
45	Cp_Kutim_145	117.79	0.930527	New	Kaubun
46	Cp_Kutim_146	117.795	108.242	New	Kaubun
47	Cp_Kutim_147	117.596	111.203	New	Kaubun

NO	Site_id	Long	Lat	Status	Kecamatan
48	Cp_Kutim_148	117.87	0.980684	New	Kaubun
49	Cp_Kutim_149	117.687	108.533	New	Kaubun
50	Cp_Kutim_150	117.784	0.884405	New	Kaubun
51	Cp_Kutim_151	116.986	123.126	New	Kombeng
52	Cp_Kutim_152	117.071	121.785	New	Kombeng
53	Cp_Kutim_153	116.859	110.833	New	Kombeng
54	Cp_Kutim_154	116.965	109.118	New	Kombeng
55	Cp_Kutim_155	117.04	12.622	New	Kombeng
56	Cp_Kutim_156	116.901	113.307	New	Kombeng
57	Cp_Kutim_157	116.829	108.431	New	Kombeng
58	Cp_Kutim_158	116.982	116.228	New	Kombeng
59	Cp_Kutim_159	117.07	129.236	New	Kombeng
60	Cp_Kutim_160	116.732	0.552192	New	Long Mesangat
61	Cp_Kutim_161	116.781	0.539519	New	Long Mesangat
62	Cp_Kutim_162	116.768	0.612892	New	Long Mesangat
63	Cp_Kutim_163	116.689	0.478619	New	Long Mesangat
64	Cp_Kutim_164	116.773	0.572805	New	Long Mesangat
65	Cp_Kutim_165	116.484	0.598624	New	Muara Ancalong
66	Cp_Kutim_166	116.659	0.640125	New	Muara Ancalong
67	Cp_Kutim_167	116.624	0.312635	New	Muara Ancalong
68	Cp_Kutim_168	116.518	0.361198	New	Muara Ancalong
69	Cp_Kutim_169	116.486	0.4022	New	Muara Ancalong
70	Cp_Kutim_170	116.42	0.616355	New	Muara Ancalong
71	Cp_Kutim_171	116.654	0.602567	New	Muara Ancalong
72	Cp_Kutim_172	116.614	0.372079	New	Muara Ancalong
73	Cp_Kutim_173	116.568	0.360882	New	Muara Ancalong
74	Cp_Kutim_174	116.675	0.438532	New	Muara Ancalong
75	Cp_Kutim_175	116.432	0.382335	New	Muara Ancalong
76	Cp_Kutim_176	116.494	0.680942	New	Muara Ancalong
77	Cp_Kutim_177	116.763	0.390885	New	Muara Bengkal
78	Cp_Kutim_178	116.857	0.446781	New	Muara Bengkal
79	Cp_Kutim_179	116.719	0.389418	New	Muara Bengkal
80	Cp_Kutim_180	116.73	0.458577	New	Muara Bengkal
81	Cp_Kutim_181	116.776	0.464177	New	Muara Bengkal
82	Cp_Kutim_182	116.817	0.454788	New	Muara Bengkal
83	Cp_Kutim_183	116.712	0.430949	New	Muara Bengkal
84	Cp_Kutim_184	116.849	0.992834	New	Muara wahau
85	Cp_Kutim_185	116.787	120.176	New	Muara Wahau
86	Cp_Kutim_186	116.653	116.279	New	Muara Wahau
87	Cp_Kutim_187	116.656	100.032	New	Muara Wahau
88	Cp_Kutim_188	116.839	113.108	New	Muara Wahau
89	Cp_Kutim_189	116.826	119.273	New	Muara Wahau
90	Cp_Kutim_190	116.789	124.817	New	Muara Wahau
91	Cp_Kutim_191	116.733	117.557	New	Muara Wahau
92	Cp_Kutim_192	116.73	113.007	New	Muara Wahau
93	Cp_Kutim_193	116.78	114.416	New	Muara Wahau
94	Cp_Kutim_194	116.746	129.908	New	Muara Wahau
95	Cp_Kutim_195	116.539	135.178	New	Muara Wahau
96	Cp_Kutim_196	116.574	121.347	New	Muara Wahau
97	Cp_Kutim_197	116.94	102.603	New	Muara Wahau
98	Cp_Kutim_198	116.683	128.399	New	Muara Wahau
99	Cp_Kutim_199	117.076	0.791768	New	Rantau Pulung
100	Cp_Kutim_200	117.053	0.842541	New	Rantau Pulung
101	Cp_Kutim_201	117.263	0.771834	New	Rantau Pulung

NO	Site_id	Long	Lat	Status	Kecamatan
102	Cp_Kutim_202	117.26	0.669802	New	Rantau Pulung
103	Cp_Kutim_203	117.013	0.6502	New	Rantau Pulung
104	Cp_Kutim_204	117.245	0.590266	New	Rantau Pulung
105	Cp_Kutim_205	117.003	0.768568	New	Rantau Pulung
106	Cp_Kutim_206	118.393	0.925757	New	Sandaran
107	Cp_Kutim_207	118.351	125.078	New	Sandaran
108	Cp_Kutim_208	117.472	0.415306	New	Sanggatta Selatan
109	Cp_Kutim_209	117.516	0.376768	New	Sanggatta Selatan
110	Cp_Kutim_210	117.147	0.479963	New	Sanggatta Selatan
111	Cp_Kutim_211	117.511	0.463079	New	Sanggatta Selatan
112	Cp_Kutim_212	117.623	0.547115	New	Sanggatta Utara
113	Cp_Kutim_213	117.551	0.554789	New	Sanggatta Utara
114	Cp_Kutim_214	117.508	0.539884	New	Sanggatta Utara
115	Cp_Kutim_215	117.521	0.561116	New	Sanggatta Utara
116	Cp_Kutim_216	117.553	0.502098	New	Sanggatta Utara
117	Cp_Kutim_217	117.57	0.540561	New	Sanggatta Utara
118	Cp_Kutim_218	117.492	0.645395	New	Sanggatta Utara
119	Cp_Kutim_219	117.595	0.495775	New	Sanggatta Utara
120	Cp_Kutim_220	117.55	0.530086	New	Sanggatta Utara
121	Cp_Kutim_221	117.51	0.606981	New	Sanggatta Utara
122	Cp_Kutim_222	117.603	0.584109	New	Sanggatta Utara
123	Cp_Kutim_247	117 53946	0.48425	New	Sanggatta Utara
124	Cp_Kutim_248	117 50391	0.53291	New	Sanggatta Utara
125	Cp_Kutim_249	117 52769	0.48769	New	Sanggatta Utara
126	Cp_Kutim_223	117 530717	0.518209	New	Sanggatta Utara
127	Cp_Kutim_223	117.884	0.997651	New	Sangkulirang
128	Cp_Kutim_224	117.853	122.921	New	Sangkulirang
129	Cp_Kutim_225	117.94	123.727	New	Sangkulirang
130	Cp_Kutim_226	117.943	117.312	New	Sangkulirang
131	Cp_Kutim_227	117.837	119.281	New	Sangkulirang
132	Cp_Kutim_228	117.843	113.616	New	Sangkulirang
133	Cp_Kutim_229	118.17	100.571	New	Sangkulirang
134	Cp_Kutim_230	118.128	0.899862	New	Sangkulirang
135	Cp_Kutim_231	117.995	0.827337	New	Sangkulirang
136	Cp_Kutim_232	117.993	0.79159	New	Sangkulirang
137	Cp_Kutim_233	118.07	103.318	New	Sangkulirang
138	Cp_Kutim_234	117.95	0.922757	New	Sangkulirang
139	Cp_Kutim_235	117	0.91949	New	Telen
140	Cp_Kutim_236	116.861	0.893485	New	Telen
141	Cp_Kutim_237	116.846	0.848702	New	Telen
142	Cp_Kutim_238	116.818	0.755452	New	Telen
143	Cp_Kutim_239	116.556	11.145	New	Telen
144	Cp_Kutim_240	117.463	0.232205	New	Teluk Pandan
145	Cp_Kutim_241	117.444	0.184526	New	Teluk Pandan
146	Cp_Kutim_242	117.372	0.129356	New	Teluk Pandan
147	Cp_Kutim_243	117.417	0.131692	New	Teluk Pandan
148	Cp_Kutim_244	117.262	0.086662	New	Teluk Pandan
149	Cp_Kutim_245	117.305	0.150688	New	Teluk Pandan
150	Cp_Kutim_246	117.493	0.247191	New	Teluk Pandan

BUPATI KUTAI TIMUR,



H. ISRAN NOOR

LAMPIRAN II
PERATURAN BUPATI KUTAI TIMUR
NOMOR : 13 TAHUN 2014
TANGGAL : 13 MEI 2014

RINCIAN TITIK - TITIK PUSAT ZONA MENARA EKSISTING

NO	Site_id	Long	Lat	Status	Kecamatan	Menara Dalam Zona	Jumlah
1	Cp_Kutim_1	116.869	0.532215	Eksisting	Batu Ampar	XL	1
2	Cp_Kutim_2	117.581	0.750538	Eksisting	Bengalon	Telkomsel, Indosat, XL	3
3	Cp_Kutim_3	117.552	0.759363	Eksisting	Bengalon	Telkomsel	1
4	Cp_Kutim_4	117.533	0.685147	Eksisting	Bengalon	Telkomsel	1
5	Cp_Kutim_5	117.139	0.876609	Eksisting	Bengalon	Indosat, XL	2
6	Cp_Kutim_6	117.144	0.884854	Eksisting	Bengalon	Telkom (Telkomsel)	1
7	Cp_Kutim_7	117.634	0.797225	Eksisting	Bengalon	Indosat (Telkomsel)	1
8	Cp_Kutim_8	116.536	0.801629	Eksisting	Busang	Telkomsel	1
9	Cp_Kutim_9	117.855	0.913149	Eksisting	Kaliorang	Telkomsel	1
10	Cp_Kutim_10	117.952	0.856846	Eksisting	Kaliorang	Indosat	1
11	Cp_Kutim_11	117.866	0.870533	Eksisting	Kaliorang	Telkomsel	1
12	Cp_Kutim_12	117.917	0.884395	Eksisting	Kaliorang	Telkomsel, XL	2
13	Cp_Kutim_13	117.854	0.84277	Eksisting	Kaliorang	Telkomsel, Indosat, XL	3
14	Cp_Kutim_14	117.813	0.913752	Eksisting	Kaliorang	Telkomsel, Tbg (Indosat)	2
15	Cp_Kutim_15	117.709	1'3535	Eksisting	Karangan	Protelindo (Telkomsel)	1
16	Cp_Kutim_16	117.781	123688	Eksisting	Karangan	Protelindo (Telkomsel)	1
17	Cp_Kutim_17	117.646	131831	Eksisting	Karangan	Telkomsel	1
18	Cp_Kutim_18	117.858	10653	Eksisting	Kaubun	Indosat	1
19	Cp_Kutim_19	117.855	108165	Eksisting	Kaubun	Mitratel(Telkomsel)	1
20	Cp_Kutim_20	116.858	104.801	Eksisting	Kombeng	XL (Telkomsel)	1
21	Cp_Kutim_21	116.918	109.283	Eksisting	Kombeng	Telkomsel, XL (Hept)	2
22	Cp_Kutim_22	116.899	10.936	Eksisting	Kombeng	Protelindo (HepTt)	1
23	Cp_Kutim_23	116.95	113.698	Eksisting	Kombeng	XL (Hept)	1
24	Cp_Kutim_24	116.935	112.206	Eksisting	Kombeng	Telkomsel, Indosat (XL)	2
25	Cp_Kutim_25	116.948	118.937	Eksisting	Kombeng	Telkomsel, XL (Hept)	2
26	Cp_Kutim_26	117.021	109.577	Eksisting	Kombeng	Indosat	1
27	Cp_Kutim_27	117.075	105.827	Eksisting	Kombeng	XL (Hept)	1
28	Cp_Kutim_28	117.109	133.027	Eksisting	Kombeng	Tbg (Telkomsel)	1
29	Cp_Kutim_29	116.878	106.374	Eksisting	Kombeng	Telkomsel, Indosat (XL)	2
30	Cp_Kutim_30	116.71	0.592877	Eksisting	Long Mesangat	Telkomsel	1
31	Cp_Kutim_31	116.53	0.494483	Eksisting	Muara_Ancalong	Indosat	1
32	Cp_Kutim_32	116.633	0.509434	Eksisting	Muara_Ancalong	XL	1
33	Cp_Kutim_33	116.432	0.509289	Eksisting	Muara_Ancalong	Telkomsel	1
34	Cp_Kutim_34	116.853	0.481338	Eksisting	Muara_Bengkal	Indosat	1
35	Cp_Kutim_35	116.847	0.506274	Eksisting	Muara_Bengkal	Telkomsel	1
36	Cp_Kutim_36	116.826	0.479126	Eksisting	Muara_Bengkal	Telkomsel, Indosat	2
37	Cp_Kutim_37	116.725	125.183	Eksisting	Muara_Wahau	Mitratel (Telkomsel)	1
38	Cp_Kutim_38	116.765	108.023	Eksisting	Muara_Wahau	Tbg(Telkomsel)	1
39	Cp_Kutim_39	116.698	0.998747	Eksisting	Muara_Wahau	Indosat	1
40	Cp_Kutim_40	116.816	104.419	Eksisting	Muara_Wahau	Protelindo (Telkomsel)	1
41	Cp_Kutim_41	116.943	0.991948	Eksisting	Muara_Wahau	Telkomsel	1
42	Cp_Kutim_42	116.74	123.902	Eksisting	Muara_Wahau	Tbg (Telkomsel)	1
43	Cp_Kutim_43	117.335	0.676117	Eksisting	Rantau_Pulung	Protelindo (HepTt)	1
44	Cp_Kutim_44	117.428	0.66023	Eksisting	Rantau_Pulung	Telkomsel, Indosat (Smartfren), XL	3
45	Cp_Kutim_45	117.455	0.613777	Eksisting	Rantau_Pulung	Miratel (Telkomsel)	1
46	Cp_Kutim_46	117.281	0.61619	Eksisting	Rantau_Pulung	Protelindo (Telkomsel)	1
47	Cp_Kutim_47	117.304	0.594471	Eksisting	Rantau_Pulung	Telkomsel, Indosat, XL	3
48	Cp_Kutim_48	117.46	0.57577	Eksisting	Rantau_Pulung	Telkom (Telkomsel)	1
49	Cp_Kutim_49	117.289	0.716605	Eksisting	Rantau_Pulung	Telkomsel	1
50	Cp_Kutim_50	117.53	0.493137	Eksisting	Sangatta_Selatan	Telkomsel, indosat (Hept), XL	3
51	Cp_Kutim_51	117.539	0.49087	Eksisting	Sangatta_Selatan	Tbg (Telkomsel)	1
52	Cp_Kutim_52	117.541	0.48279	Eksisting	Sangatta_Selatan	Mitratel (Telkomsel)	1
53	Cp_Kutim_53	117.531	0.479661	Eksisting	Sangatta_Selatan	Telkomsel, XL (Hept)	2
54	Cp_Kutim_54	117.549	0.476541	Eksisting	Sangatta_Selatan	Mitratel (Telkomsel)	1
55	Cp_Kutim_55	117.524	0.485752	Eksisting	Sangatta_Selatan	Mitratel (Telkomsel)	1
56	Cp_Kutim_56	117.491	0.485736	Eksisting	Sangatta_Selatan	Telkomsel	1
57	Cp_Kutim_57	117.483	0.447696	Eksisting	Sangatta_Selatan	Telkomsel, indosat (Hept)	2
58	Cp_Kutim_58	117.515	0.395007	Eksisting	Sangatta_Selatan	Indosat, XL (Smartfren)	2
59	Cp_Kutim_59	117.506	0.399833	Eksisting	Sangatta_Selatan	Telkomsel (Flexi), XL	2
60	Cp_Kutim_60	117.477	0.39018	Eksisting	Sangatta_Selatan	Telkomsel	1
61	Cp_Kutim_61	117.488	0.53235	Eksisting	Sangatta_Selatan	Telkomsel (XL), Indosat (Hept)	1
62	Cp_Kutim_62	117.606	0.532595	Eksisting	Sangatta_Utara	XL, Tbg (Indosat, Hept)	2

NO	Site_id	Long	Lat	Status	Kecamatan	Menara Dalam Zona	Jumlah
63	Cp_Kutim_63	117.581	0.55371	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel (XL)	1
64	Cp_Kutim_64	117.603	0.518856	Eksisting	Sangatta_Utara	Protelindo (Hept)	1
65	Cp_Kutim_65	117.591	0.512486	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel	1
66	Cp_Kutim_66	117.565	0.512239	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel	1
67	Cp_Kutim_67	117.546	0.53979	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel	1
68	Cp_Kutim_68	117.528	0.531947	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkom (Flexi,Telkomsel), XL(Hept), Indosat	3
69	Cp_Kutim_69	117.529	0.5416	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel	1
70	Cp_Kutim_70	117.517	0.532148	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel (Hept), XL (Telkomsel)	2
71	Cp_Kutim_71	117.533	0.519177	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel (Hept), Telkomsel	2
72	Cp_Kutim_72	117.541	0.505706	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel	1
73	Cp_Kutim_73	117.541	0.514957	Eksisting	Sangatta_Utara	Indosat (Hept), Esia	2
74	Cp_Kutim_74	117.529	0.506109	Eksisting	Sangatta_Utara	Mitratel (Telkomsel, Hept)	1
75	Cp_Kutim_75	117.536	0.499069	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel, Protelindo (XL)	2
76	Cp_Kutim_76	117.621	0.608894	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel, Protelindo, XL	3
77	Cp_Kutim_102	117 53946	0.48425	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel (Tbg)	1
78	Cp_Kutim_103	117 50391	0.53291	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel (Tbg)	1
79	Cp_Kutim_104	117 52769	0.48769	Eksisting	Sangatta_Utara	Telkomsel (Tbg)	1
80	Cp_Kutim_77	118.026	104.038	Eksisting	Sangkulirang	Mitratel (Telkomsel)	1
81	Cp_Kutim_78	117.983	0.987724	Eksisting	Sangkulirang	Telkomsel, Indosat, XL	3
82	Cp_Kutim_79	117.959	0.957159	Eksisting	Sangkulirang	Telkomsel	1
83	Cp_Kutim_80	117.983	0.91774	Eksisting	Sangkulirang	Telkomsel	1
84	Cp_Kutim_81	117.879	119.966	Eksisting	Sangkulirang	Indosat	1
85	Cp_Kutim_82	116.932	0.889771	Eksisting	Telen	Telkomsel	1
86	Cp_Kutim_83	116.895	0.897843	Eksisting	Telen	XL	1
87	Cp_Kutim_84	116.809	0.840158	Eksisting	Telen	Protelindo (Telkomsel)	1
88	Cp_Kutim_85	116.816	0.797044	Eksisting	Telen	Tbg (Telkomsel)	1
89	Cp_Kutim_86	116.854	0.939466	Eksisting	Telen	Protelindo (Hept)	1
90	Cp_Kutim_87	117.474	0.266804	Eksisting	Teluk_Pandan	XL	1
91	Cp_Kutim_88	117.483	0.260369	Eksisting	Teluk_Pandan	Telkomsel, Indosat (Hept)	2
92	Cp_Kutim_89	117.448	0.208283	Eksisting	Teluk_Pandan	Telkomsel, Indosat (Hept)	2
93	Cp_Kutim_90	117.428	0.142279	Eksisting	Teluk_Pandan	Telkomsel (Hept),Indosat,XL (Indosat)	3
94	Cp_Kutim_91	117.447	0.162374	Eksisting	Teluk_Pandan	Telkomsel	1
95	Cp_Kutim_92	117.411	0.11639	Eksisting	Teluk_Pandan	Protelindo (Hept)	1
96	Cp_Kutim_93	117.386	0.092869	Eksisting	Teluk_Pandan	Indosat	1
97	Cp_Kutim_94	117.405	0.107441	Eksisting	Teluk_Pandan	Telkomsel (Hept)	1
98	Cp_Kutim_95	117.369	0.082613	Eksisting	Teluk_Pandan	Telkomsel	1
99	Cp_Kutim_96	117.369	0.060454	Eksisting	Teluk_Pandan	Telkomsel, Protelindo (XL, Hept)	2
100	Cp_Kutim_97	117.268	0.199677	Eksisting	Teluk_Pandan	Tbg (Indosat)	1
101	Cp_Kutim_98	117.482	0.319593	Eksisting	Teluk_Pandan	Telkomsel	1
102	Cp_Kutim_99	118.203	0.876039	Eksisting	Sandaran	Indosat	1
103	Cp_Kutim_100	118.476	0.942035	Eksisting	Sandaran	Indosat, Telkomsel	2
104	Cp_Kutim_102	116 90456	01 04321	Eksisting	Muara Wahau	Tbg, Telkomsel	1

BUPATI KUTAI TIMUR,



H. ISRAN NOOR