Kementerian Pekerjaan Umum Republik Indonesia (disingkat Kemen PU RI)

adalah <u>kementerian</u> dalam <u>Pemerintah Indonesia</u> yang membidangi urusan <u>pekerjaan umum</u>. Dahulu Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat bernama "Departemen Permukiman dan Pengembangan Wilayah" (1999-2000) dan "Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah" (2000-2004). Kementerian Pekerjaan Umum berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Presiden. Kemenpu dipimpin oleh seorang <u>Menteri Pekerjaan Umum</u> yang sejak tanggal <u>21 Oktober 2024</u> dijabat oleh <u>Dody Hanggodo</u>.

Tugas dan fungsi

Kementerian mempunyai tugas menyelenggarakan urusan pemerintahan di bidang pekerjaan umum untuk membantu Presiden dalam menyelenggarakan pemerintahan negara. Kementerian menyelenggarakan fungsi:[1]

- perumusan, penetapan, dan pelaksanaan kebijakan sumber daya air, penyelenggaraan jalan, penyelenggaraan sistem penyediaan air minum, pengelolaan air limbah domestik, pengelolaan drainase lingkungan, dan pengelolaan persampahan, penataan bangunan gedung, pengembangan infrastruktur kawasan strategis nasional dan kawasan strategis nasional tertentu, pengembangan sarana prasarana strategis, pelaksanaan pembiayaan infrastruktur pekerjaan umum, serta pembinaan jasa konstruksi;
- 2. pelaksanaan bimbingan teknis dan supervisi atas pelaksanaan umsan Kementerian di daerah;
- 3. koordinasi pelaksanaan tugas, pembinaan, dan pemberian dukungan administrasi kepada seluruh unsur organisasi di lingkungan Kementerian;
- 4. pengelolaan barang milik/kekayaan negara yang menjadi tanggung jawab Kementerian;
- 5. pengawasan atas pelaksanaan tugas di lingkungan Kementerian;
- pelaksanaan penyusunan kebijakan teknis dan rekomendasi strategi program keterpaduan infrastruktur pekerjaan umum berdasarkan pendekatan pengembangan wilayah;
- 7. pelaksanaan pengembangan sumber daya manusia di bidang pekerjaan umum;
- 8. pelaksanaan dukungan yang bersifat substantif kepada seluruh unsur organisasi di lingkungan Kementerian; dan
- 9. pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh Presiden.

Susunan organisasi

[sunting | sunting sumber]

Susunan organisasi Kementerian Pekerjaan Umum berdasarkan Permen PU No. 1 Tahun 2024 terdiri atas: [1]

• <u>Sekretariat Jenderal</u>

- 1. Biro Perencanaan Anggaran dan Kerja Sama Luar Negeri
- 2. Biro Kepegawaian, Organisasi, dan Tata Laksana

- 3. Biro Keuangan
- 4. Biro Umum
- 5. Biro Hukum
- 6. Biro Pengelolaan Barang Milik Negara
- 7. Biro Komunikasi Publik
- 8. Pusat Analisis Pelaksanaan Kebijakan
- 9. Pusat Data dan Teknologi Informasi
- 10. Pusat Fasilitasi Infrastruktur Daerah

Direktorat Jenderal Sumber Daya Air

- 1. Sekretariat Direktorat Jenderal
- 2. Direktorat Sistem dan Strategi Pengelolaan Sumber Daya Air
- 3. Direktorat Sungai dan Pantai
- 4. Direktorat Irigasi dan Rawa
- 5. Direktorat Bendungan dan Danau
- 6. Direktorat Air Tanah dan Air Baku
- 7. Direktorat Bina Operasi dan Pemeliharaan
- 8. Direktorat Bina Teknik Sumber Daya Air
- 9. Direktorat Kepatuhan Intern
- 10. Pusat Pengendalian Lumpur Sidoarjo

Direktorat Jenderal Bina Marga

- 1. Sekretariat Direktorat Jenderal
- 2. Direktorat Sistem dan Strategi Penyelenggaraan Jalan Dan Jembatan
- 3. Direktorat Pembangunan Jalan
- 4. Direktorat Pembangunan Jembatan
- 5. Direktorat Preservasi Jalan dan Jembatan Wilayah I (<u>Sumatra</u>, <u>Jawa</u>, <u>Bali</u>, dan <u>Kalimantan</u>)
- 6. Direktorat Preservasi Jalan dan Jembatan Wilayah II (<u>Nusa Tenggara</u>, <u>Sulawesi</u>, <u>Maluku</u>, dan <u>Papua</u>)
- 7. Direktorat Jalan Bebas Hambatan
- 8. Direktorat Bina Teknik Jalan dan Jembatan
- 9. Direktorat Kepatuhan Intern

• <u>Direktorat Jenderal Cipta Karya</u>

- 1. Sekretariat Direktorat Jenderal
- Direktorat Sistem dan Strategi Penyelenggaraan Infrastruktur Cipta Karya
- Direktorat Bina Teknik Bangunan Gedung dan Penyehatan Lingkungan
- 4. Direktorat Bina Penataan Bangunan
- 5. Direktorat Air Minum
- 6. Direktorat Sanitasi
- 7. Direktorat Pengembangan Kawasan Strategis

8. Direktorat Kepatuhan Intern

• <u>Direktorat Jenderal Prasarana Strategis</u>

- 1. Sekretariat Direktorat Jenderal
- 2. Direktorat Sistem dan Strategi Penyelenggaraan Prasarana Strategis
- 3. Direktorat Infrastruktur Dukungan Pendidikan
- 4. Direktorat Infrastruktur Dukungan Perekonomian, Kesehatan, Peribadatan, Olahraga, dan Sosial Budaya
- 5. Direktorat Kepatuhan Intern

• Direktorat Jenderal Bina Konstruksi

- Sekretariat Direktorat Jenderal
- 2. Direktorat Usaha dan Kelembagaan Jasa Konstruksi
- 3. Direktorat Kompetensi dan Produktivitas Tenaga Kerja Konstruksi
- 4. Direktorat Pengadaan Jasa Konstruksi
- 5. Direktorat Keselamatan dan Keberlanjutan Konstruksi
- 6. Direktorat Kepatuhan Intern

• Direktorat Jenderal Pembiayaan Infrastruktur Pekerjaan Umum

- 1. Sekretariat Direktorat Jenderal
- 2. Direktorat Pengembangan Sistem dan Strategi Penyelenggaraan Pembiayaan
- 3. Direktorat Pelaksanaan Pembiayaan Infrastruktur Sumber Daya Air
- 4. Direktorat Pelaksanaan Pembiayaan Infrastruktur Bina Marga
- 5. Direktorat Pelaksanaan Pembiayaan Infrastruktur Cipta Karya

Inspektorat Jenderal

- 1. Sekretariat Inspektorat Jenderal
- 2. Inspektorat I
- 3. Inspektorat II
- 4. Inspektorat III
- 5. Inspektorat IV
- 6. Inspektorat V
- 7. Inspektorat VI

• Badan Pengembangan Infrastruktur Wilayah

- 1. Sekretariat Badan
- 2. Pusat Pengembangan Infrastruktur Wilayah Nasional
- Pusat Pengembangan Infrastruktur Pekerjaan Umum Wilayah I (<u>Sumatra</u> dan <u>Kalimantan</u>)
- Pusat Pengembangan Infrastruktur Pekerjaan Umum Wilayah II (<u>Jawa</u>, <u>Bali</u>, dan <u>Nusa Tenggara</u>)
- 5. Pusat Pengembangan Infrastruktur Pekerjaan Umum Wilayah III (<u>Sulawesi</u>, <u>Maluku</u>, dan <u>Papua</u>)

Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia

1. Sekretariat Badan

- 2. Pusat Pengembangan Talenta
- 3. Pusat Pengembangan Kompetensi Sumber Daya Air, Cipta Karya, dan Prasarana Strategis
- 4. Pusat Pengembangan Kompetensi Bina Marga, Pembiayaan Infrastruktur, dan Pengembangan Infrastruktur Wilayah
- 5. Pusat Pengembangan Kompetensi Manajemen

Terdapat lima staf ahli yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Menteri dan secara administratif dikoordinasikan oleh Sekretaris Jenderal.

- 1. Staf Ahli Bidang Keterpaduan Pembangunan
- 2. Staf Ahli Bidang Ekonomi dan Investasi
- 3. Staf Ahli Bidang Sosial Budaya dan Peran Masyarakat
- 4. Staf Ahli Bidang Hubungan Antar Lembaga
- 5. Staf Ahli Bidang Teknologi, Industri, dan Lingkungan

Sejarah

Era Hindia Belanda

Istilah "Pekerjaan Umum" adalah terjemahan dari istilah bahasa Belanda *Openbare Werken* yang pada zaman Hindia Belanda disebut *Waterstaatswerken*. Di lingkungan pusat pemerintahan, hal ini dibina oleh *Departement van Verkeer-en-Waterstaat* (Dep. V&W), yang sebelumnya terdiri dari *Departement van Gouvernements Bedrijven* dan *Departement van Burgerlijke Openbare Werken*. Dep. V&W dikepalai oleh seorang direktur, yang membawahi beberapa *afdeling* dan *dienst* sesuai dengan tugas/wewenang departemen ini.

Yang meliputi bidang PU (openbare werken) termasuk afdeling Waterstaat, dengan onderafdelingen: Landsgebouwen, Wegen, Irrigatie & Assainering, Waterkracht, Constructiebureau (pembangunan jembatan), Havenwezen (pelabuhan), Electriciteitswezen (kelistrikan) dan Luchtvaart (penerbangan sipil).

Organisasi PU (Openbare werken) di daerah-daerah adalah sebagai berikut:

- Di Provinsi Jawa Barat, Jawa Tengah, dan Jawa Timur urusan waterstaat/openbare werken diserahkan pada pemerintahan provinsi yang disebut Provinciale Waterstaatdienst dan dikepalai oleh seorang Hoofd-Provinciale Waterstaatsdients (HPW)
- Di wilayah Gouv. Yogyakarta dan Gouv. Surakarta urusan-urusan Pekerjaan Umum/waterstaat dijalankan oleh "Sultanas werken" (Yogyakarta) "Rijkswerken" (Surakarta), "Mangkunegaranwerken". Di samping itu, di wilayah vorstenlander terdapat 3 organisasi waterschap, Landsgebouwendienst, Regentschap werken dan Gemeente werken.

Untuk daerah luar jawa, seperti Gouv. Sumatra, Borneo (Kalimantan) dan GroteOost (Indonesia Timur) terdapat organisasi Gewestelijke Inspectie van de
Waterstaat dikepalai oleh seorang Inspektur. Di
wilayah residentie terdapat Residentie Waterstaatsdienst yang dahulu dikenal
dengan nama Dienst der Burgerlijke Openbare Werke. Kepala dinas ini biasa disebut
"EAW" (Eerste-aanwijzend Waterstaatsambtenar).

Ketentuan yang dikeluarkan pada zaman Hindia Belanda untuk pedoman dalam pelaksanaan tugas dalam lingkungan Pekerjaan Umum dapat dibaca dalam AWR (*Algemeen Waterreglement*) 1936, BWR (*Burgerlijke Woningsregeling*) 1934 dan "WVO (*Wegverkeersordonnantie*)/WVV (*Wegverkeersverordening*).

Era Jepang

Setelah Belanda menyerahkan dalam perang Pasifik pada tahun 1942, kepada Jepang, maka daerah Indonesia ini dibagi oleh Jepang dalam tiga wilayah pemerintahan, yaitu Jawa/Madura, Sumatra dan Indonesia Timur. Tidak ada pusat pemerintahan tertinggi di Indonesia yang menguasai ketiga wilayah pemerintahan tersebut.

Di bidang pekerjaan umum, di tiap-tiap wilayah organisasi Pemerintahan Militer Jepang tersebut di atas, diperlukan organisasi zaman Hindia Belanda dan disesuaikan dengan ketentuan-ketentuan dari pihak Jepang. Kantor pusat "V & W" di Bandung dinamakan *Kotubu Bunsitsu* (交通部分室). Sejak saat itu istilah "Pekerjaan Oemoem" (P.O.), Oeroesan Pekerdjaan Oemoem (O.P.O.), "Pekerjaan Umum" (P.U.), disamping *doboku* (土木) lazim dipergunakan.

Kotubu Bonsitsu di Bandung hanya mempunyai hubungan dengan wilayah pemerintahan di Jawa/Madura, hubungan dengan luar Jawa tidak ada. Organisasi Pekerjaan Umum di daerah-daerah, di karesidenan-karesidenan pada umumnya berdiri sendiri-sendiri. Sistem pelaksanaan pekerjaan ada yang mempergunakan sistem dan nama zaman Hindia Belanda, di samping menurut sistem Jepang.

Indonesia

[sunting | sunting sumber]

Setelah Indonesia memproklamasikan kemerdekaan pada tanggal 17 Agustus 1945, maka semenjak itu pemuda-pemuda Indonesia mulai berangsur-angsur merebut kekuasaan pemerintahan dari tangan Jepang baik di pusat pemerintahan (Jakarta/Bandung) maupun pemerintahan daerah-daerah.

Sesudah pemerintahan Indonesia membentuk kabinet yang pertama, maka pada menteri mulai menyusun organisasi serta sifatnya. Pekerjaan umum pada waktu itu (1945) berpusat di Bandung dengan mengambil tempat bekas gedung V&W (kini dikenal dengan nama "Gedung Sate").

Ketika Belanda ingin mengembalikan kekuasaaan pemerintahan di Hindia Belanda sebelum perang, datang mengikuti Tentara Sekutu masuk ke Indonesia. Akibat dari keinginan

Pemerintahan Belanda ini, terjadilah pertentangan fisik dengan Pemuda Indonesia yang ingin mempertahankan tanah air berikut gedung-gedung yang telah didudukinya, antara lain "Gedung Sate" yang telah menjadi Gedung Departemen Pekerjaan Umum pada waktu itu (peristiwa bersejarah itu dikenal dengan peristiwa "3 Desember 1945").

Pada waktu revolusi fisik dari tahun 1945 s/d 1949, Pemerintah Pusat RI di Jakarta terpaksa mengungsi ke Purworejo untuk selanjutnya ke Yogyakarta, begitu juga Kementerian PU. Sesudah Pemerintahan Belanda tahun 1949 mengakui kemerdekaan Republik Indonesia maka pusat pemerintahan RI di Yogyakarta, berpindah lagi ke Jakarta.

Sejak tahun 1945 itu, Pekerjaan Umum (PU) telah sering mengalami perubahan pimpinan dan organisasi,sesuai situasi politik pada waktu itu. Sebagai gambaran garis besar organisasi PUT diuraikan sebagai berikut:

- Sebelum tentara Belanda masuk ke Yogyakarta Susunan Kemerdekaan PU. Perhubungan dapat dibagi menjadi 8 Jawatan dan 4 Balai.
- Di masa Republik Indonesia Serikat, Kementerian Perhubungan dan PU RIS dibagi dalam beberapa Departemen dan beberapa Jawatan dan beberapa instansi yang hubungan erat dengan tugas dari Dep. PU RIS.

Kementerian Perhubungan dan PU RIS tersebut terdiri atas penggabungan 3 Departemen prafederal yaitu:

- Departemen *Verkeer, Energie en Mijnbouw* dulu (kecuali *Mijnbouw* yang masuk dalam kementerian Kemakmuran).
- Departemen Waterstaat en Wederopbouw
- Departemen Scheepvaart

Penggabungan dari 3 Departemen dari pemerintahan prae federal dalam satu Kementerian yaitu Kementerian Perhubungan Tenaga dan PU RIS dianggap perlu, supaya hubungan 3 Departemen tersebut satu dengan lain menjadi sangat erat, terlebih-lebih jika diingat, bahwa untuk pembangunan Negara akan diadakan koordinasi dan rasionalisasi yang baik dan adanya tenaga ahli dan pula untuk melancarkan semua tugas yang dibebankan pada Kementerian Perhubungan Tenaga dan PU.RIS.

Khusus pada permulaan terbentuknya Negara Kesatuan RI, maka susunan Kementerian berbeda sebagai berikut: Dalam masa prolog G30S/PKI terjadilah dalam sejarah Pemerintahan RI suatu Kabinet yang besar disebut dengan nama Kabinet Dwikora atau Kabinet 100 Menteri, dimana pada masa ini dibentuk Koordinator Kementerian. Tidak luput Departemen PUT. yang pada masa itu ikut mengalami perubahan organisasi menjadi 5 Dept. di bawah Kompartemen PUT Kabinet Dwikora, dipimpin Jenderal Suprajogi. Adapun Kompartemen PUT ketika membawahi, antara lain:

- Departemen Listrik dan Ketenagaan
- Departemen Bina Marga

- Departemen Cipta Karya Konstruksi
- Departemen Pengairan Dasar
- Departemen Jalan Raya Sumatra

Setelah peristiwa G30S/PKI Pemerintah segera menyempurnakan Kabinet Dwikora dengan menunjuk Ir.Soetami, sebagai menteri PUT untuk memimpin Kompartemen PUT. Kabinet yang disempurnakan itu tidak dapat lama dipertahankan.

Kabinet Ampera, sebagai Kabinet pertama dalam masa Orde Baru. Kembali organisasi PUT dibentuk dengan Ir.Soetami, sebagai Menteri. Dengan Surat Keputusan Menteri PUT tertanggal 17 Juni 1968 NO.3/PRT/1968 dan diubah dengan Peraturan Menteri PUT tertanggal 1 Juni 1970 Nomor 4/PRT/1970. Departemen PUT telah memiliki suatu susunan struktur Organisasi.

Sebagai gambaran lebih jauh pembagian tugas-tugas dalam lingkungan Dep. PUT, maka pada waktu itu asas tugas-tugas PU telah diserahkan pada kewenangan daerah itu sendiri. [4]

Berikut ini sejarah perubahan unit eselon I di Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan.

Unsur	Perpres 15/2015	Perpres 135/2018	Perpres 27/2020
Unsur pembantu pimpinan	Sekretariat Jenderal	SekretariatJenderal	• <u>Sekretariat</u> <u>Jenderal</u>
Unsur pelaksana (Direktora t Jenderal)	 Sumber Daya Air Bina Marga Cipta Karya Penyediaan Perumahan Bina Konstruksi Pembiayaan Perumahan 	 Sumber Daya Air Bina Marga Cipta Karya Penyediaan perumahan Bina Konstruksi Pembiayaan Infrastruktur Pekerjaan Umum dan Perumahan 	 Sumber Daya Air Bina Marga Cipta Karya Perumahan Bina Konstruksi Pembiayaan Infrastruktur Pekerjaan Umum dan Perumahan
Unsur pengawas	Inspektorat Jenderal	InspektoratJenderal	<u>Inspektorat</u><u>Jenderal</u>
Unsur pendukun g (Badan)	Pengembanga n Infrastruktur Wilayah	Pengembanga n Infrastruktur Wilayah	 Pengembanga n Infrastruktur Wilayah

 Penelitian dan Pengembanga n Pengembanga n Sumber Daya Manusia 	 Penelitian dan Pengembanga n Pengembanga n Sumber Daya Manusia 	 Pengembanga n Sumber Daya Manusia
 Bidang Keterpaduan Pembangunan Bidang Ekonomi dan Investasi Bidang Sosial Budaya dan Peran Masyarakat Bidang 	 Bidang Keterpaduan Pembangunan Bidang Ekonomi dan Investasi Bidang Sosial Budaya dan Peran Masyarakat Bidang 	 Bidang Keterpaduan Pembangunan Bidang Ekonomi dan Investasi Bidang Sosial Budaya dan Peran Masyarakat Bidang
Hubungan Antar Lembaga • Bidang	Hubungan Antar Lembaga • Bidang	Hubungan Antar Lembaga • Bidang

Teknologi,

Industri, dan

Lingkungan

Teknologi,

Industri, dan

Lingkungan

Proyek Monumental

Staf ahli

Kementerian Pekerjaan Umum pada tahun 2024 mencanangkan dibangunnya Jalan Tol Terpanjang di Indonesia yang menghubungkan Bandung, Kab. Garut, Kab. Tasikmalaya, dan Kab. Ciamis (Tol Getaci). Menteri pada saat itu, Doddy Hanggodo, merencanakan bahwa Pekerjaan Tol tersebut direncanakan selesai^[5] pada masa Pemerintahan Presiden Prabowo Subjanto.

Sejarah nomenklatur

- Departemen Perhubungan, Tenaga, dan Pekerjaan Umum (1949-1950)
- Departemen Pekerjaan Umum/Perhubungan (1950)

Teknologi,

Industri, dan

Lingkungan

- Departemen Pekerjaan Umum dan Rekonstruksi (1950-1951)
- Departemen Pekerjaan Umum dan Tenaga (1951-1953, 1956-1964)
- Kantor Menteri Koordinator Kompartimen Pekerjaan Umum dan Tenaga (1964-1966)
- Departemen Pekerjaan Umum dan Energi (1966)
- Departemen Pekerjaan Umum dan Tenaga Listrik (1968-1978)
- Departemen Pekerjaan Umum (1978-1999, 2004-2009)

- Departemen Permukiman dan Pengembangan Wilayah (1999-2000)
 - Kantor Menteri Negara Pekerjaan Umum (1999-2000)
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah (2000-2004)
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (2014-2024)
- Kementerian Pekerjaan Umum (1945-1949, 1953-1956, 1966, 2009-2014, 2024-sekarang)

Profil Singkat Menteri Pekerjaan Umum

Menteri Pekerjaan Umum saat ini adalah Dody Hanggodo, seorang profesional yang ditunjuk dalam Kabinet Merah Putih di bawah kepemimpinan Presiden Prabowo Subianto dan Wakil Presiden Gibran Rakabuming Raka. Dody Hanggodo berasal dari Surabaya dan dikenal sebagai pengusaha sukses di sektor perkebunan kelapa sawit. Sebelum menjabat sebagai Menteri Pekerjaan Umum, Dody aktif dalam dunia usaha dan memiliki reputasi sebagai profesional di bidangnya.

Penunjukan Dody Hanggodo sebagai Menteri Pekerjaan Umum diharapkan dapat membawa perspektif baru dalam pembangunan infrastruktur di Indonesia, mengingat latar belakangnya yang kuat di sektor swasta. Sebagai Menteri Pekerjaan Umum, Dody diharapkan dapat menjalankan tugas dan amanah sebaik-baiknya, terutama dalam mendukung pencapaian swasembada pangan dalam waktu 4-5 tahun.

Profil Singkat Kepala Badan Pengembangan Infrastruktur Wilayah

Dr. Ir. Yudha Mediawan, M.Dev.Plg., menjabat sebagai Kepala Badan Pengembangan Infrastruktur Wilayah (BPIW) di Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (PUPR). BPIW

Dalam perannya, beliau bertanggung jawab atas pengembangan dan integrasi infrastruktur wilayah di Indonesia. Sebelumnya, Yudha Mediawan pernah menjabat sebagai Direktur Jenderal Bina Konstruksi di Kementerian PUPR. Beliau memiliki latar belakang pendidikan di bidang teknik sipil dan perencanaan pembangunan, dengan gelar Doktor dan Magister dalam Perencanaan Pembangunan. Sebagai Kepala BPIW, Yudha Mediawan berperan sebagai integrator yang mengkoordinasikan program-program infrastruktur di berbagai wilayah Indonesia.

Sejarah BPIW

Pembentukan Badan Pengembangan Infrastruktur Wilayah (BPIW) pada tahun 2015 merupakan inovasi kelembagaan di bidang perencanaan dan pemrograman infrastruktur PUPR berbasis pengembangan wilayah. Sebelum dibentuknya BPIW, fungsi perencanaan dan pemrograman infrastruktur PUPR dilakukan melalui koordinasi antara unit kerja di masing-masing unit organisasi Kementerian PUPR (Direktorat Bina Program) serta Biro Perencanaan dan Kerja Sama

Luar Negeri yang mengacu pada perencanaan tata ruang yang disiapkan oleh Direktorat Jenderal Penataan Ruang. Lahirnya BPIW merupakan respon kelembagaan Kementerian PUPR pada institusi tingkat Eselon I untuk memadukan pengembangan infrastruktur dan pengembangan wilayah.

Pendekatan wilayah dalam pembangunan infrastruktur telah diawali dengan lahirnya gagasan Prof. Sutami tahun 1970-an yang menyampaikan bahwa pembangunan infrastruktur secara cepat, serentak, dan konsisten akan mampu mengembangkan wilayah. Selanjutnya, pendekatan pengembangan wilayah dilanjutkan oleh Dr. Poernomosidhi yang memberikan kontribusi pemikiran lahirnya konsep hirarki infrastruktur dengan kota sebagai pusat pelayanan jasa distribusi. Pada era 1990-an, konsep pengembangan wilayah lebih diperkenalkan sebagai pendekatan untuk mengatasi kesenjangan antarwilayah. Pemikiran pengembangan wilayah kemudian berkembang dengan ditetapkannya Undang-Undang tentang Penataan Ruang pada Tahun 1992. Setelah reformasi penataan ruang yang dituangkan dalam Undang-Undang No. 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang, keterpaduan pembangunan infrastruktur wilayah dengan pengembangan kawasan lebih diperkuat dari sisi pelaksanaan dan pengendaliannya. Untuk itu, dalam rangka optimalisasi pelaksanaan keterpaduan rencana dan program pembangunan infrastruktur PUPR dibentuk instansi BPIW tingkat Eselon I di lingkungan Kementerian PUPR.

Dalam siklus manajemen organisasi Kementerian PUPR berdasarkan konsep POAC (*planning, organizing, actuating, controlling*), BPIW berperan dalam menjamin fungsi keterpaduan perencanaan pembangunan infrastruktur PUPR (*planning*) dan sinkronisasi program (*programming*) sektor sumber daya air, bina marga, cipta karya, dan perumahan. BPIW merespon isu pembangunan dalam skala dan lingkup yang berbeda terkait keterpaduan antarsektor, antarwilayah, dan antartingkat pemerintahan. BPIW dibentuk untuk menghasilkan rencana yang terpadu, program yang sinkron, serta infrastruktur wilayah yang harmoni dengan berbagai pengembangan kawasan sehingga terwujud keseimbangan pembangunan antarsektor, antarwilayah, dan antartingkat pemerintahan, serta pertumbuhan ekonomi yang tinggi dan berkelanjutan.

Tabel 21.1: Koordinat Kabupaten dan Kota

nama_wilayah	Tabel 21.1: Koordinat K kab_kota	provinsi	pulau	long	lat
Banggai	Banggai	Sulawesi Tengah	SULAWESI	122.62200000000	
Banggai Kepulauan	Banggai Kepulauan	Sulawesi Tengah	SULAWESI	123.11400000000	
Banggai Laut	Banggai Laut	Sulawesi Tengah	SULAWESI	123.57200000000	
Bantaeng	Bantaeng	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.98300000000	
Barru	Barru	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.69600000000	
Boalemo	Boalemo	Gorontalo	SULAWESI	122.35300000000	0.65621000000
Bolaang Mongondow	Bolaang Mongondow	Sulawesi Utara	SULAWESI	124.03700000000	0.71430000000
Bolaang Mongondow Selatan	Bolaang Mongondow Selatan	Sulawesi Utara	SULAWESI	123.95200000000	0.44836200000
Bolaang Mongondow Timur	Bolaang Mongondow Timur	Sulawesi Utara	SULAWESI	124.51400000000	0.70866700000
Bolaang Mongondow Utara	Bolaang Mongondow Utara	Sulawesi Utara	SULAWESI	123.45000000000	
Bombana	Bombana	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	121.83100000000	
Bone	Bone	Sulawesi Selatan	SULAWESI	120.10400000000	
Bone Bolango	Bone Bolango	Gorontalo	SULAWESI	123.29800000000	
Bulukumba	Bulukumba	Sulawesi Selatan	SULAWESI	120.22400000000	
Buol	Buol	Sulawesi Tengah	SULAWESI		
		<u> </u>		121.46300000000	
Buru	Buru	Maluku	MALUKU	126.70500000000	
Buru Selatan	Buru Selatan	Maluku	MALUKU	126.57200000000	
Buton	Buton	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.93800000000	
Buton Selatan	Buton Selatan	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.65600000000	
Buton Tengah	Buton Tengah	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.34400000000	-5.32492000000
Buton Utara	Buton Utara	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	123.01800000000	-4.73017000000
Donggala	Donggala	Sulawesi Tengah	SULAWESI	119.82300000000	
Enrekang	Enrekang	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.88400000000	
Gorontalo	Gorontalo	Gorontalo	SULAWESI	122.68800000000	
Gorontalo Utara	Gorontalo Utara	Gorontalo	SULAWESI	122.64600000000	
Gowa	Gowa	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.70800000000	
Halmahera Barat	Halmahera Barat	Maluku Utara	MALUKU	127.59200000000	
Halmahera Selatan	Halmahera Selatan	Maluku Utara	MALUKU	127.84100000000	
Halmahera Tengah	Halmahera Tengah	Maluku Utara	MALUKU	128.57100000000	
Halmahera Timur	Halmahera Timur	Maluku Utara	MALUKU	128.26700000000	
Halmahera Utara	Halmahera Utara	Maluku Utara	MALUKU	127.83600000000	
Jeneponto	Jeneponto	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.70600000000	
Kepulauan Aru	Kepulauan Aru	Maluku	MALUKU	134.46600000000	-6.2047000000
Kepulauan Sangihe	Kepulauan Sangihe	Sulawesi Utara	SULAWESI	125.54500000000	3.69684000000
Kepulauan Selayar	Kepulauan Selayar	Sulawesi Selatan	SULAWESI	120.98400000000	-6.5873400000
Kep. Siau Tagulandang Biaro	Kep. Siau Tagulandang Biaro	Sulawesi Utara	SULAWESI	125.36100000000	
Kepulauan Sula	Kepulauan Sula	Maluku Utara	MALUKU	125.87300000000	
Kepulauan Talaud	Kepulauan Talaud	Sulawesi Utara	SULAWESI	126.82500000000	
Kepulauan Tanimbar	Kepulauan Tanimbar	Maluku	MALUKU	130.34900000000	
Kolaka	Kolaka		SULAWESI	121.49000000000	
Kolaka Timur		Sulawesi Tenggara			
	Kolaka Timur	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	121.59200000000	
Kolaka Utara	Kolaka Utara	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	121.14400000000	
Konawe	Konawe	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	121.97700000000	
Konawe Kepulauan	Konawe Kepulauan	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	123.09700000000	
Konawe Selatan	Konawe Selatan	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.41000000000	
Konawe Utara	Konawe Utara	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.02400000000	-3.42279000000
Kota Ambon	Kota Ambon	Maluku	MALUKU	128.18900000000	-3.68504000000
Kota Bau Bau	Kota Bau Bau	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.67000000000	-5.42598000000
Kota Bitung	Kota Bitung	Sulawesi Utara	SULAWESI	125.16100000000	1.49263000000
Kota Gorontalo	Kota Gorontalo	Gorontalo	SULAWESI	123.05100000000	
Kota Kendari	Kota Kendari	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.54000000000	
Kota Kotamobagu	Kota Kotamobagu	Sulawesi Utara	SULAWESI	124.31700000000	
Kota Makassar	Kota Makassar	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.38600000000	
Kota Manado	Kota Manado	Sulawesi Utara	SULAWESI	124.828000000000	
Kota Palopo	Kota Palopo	Sulawesi Selatan	SULAWESI	120.14400000000	
Kota Palu	Kota Palu	Sulawesi Tengah	SULAWESI	119.90600000000	
Kota Parepare	Kota Parepare	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.66600000000	
Kota Ternate	Kota Ternate	Maluku Utara	MALUKU	126.97800000000	
Kota Tidore Kepulauan	Kota Tidore Kepulauan	Maluku Utara	MALUKU	127.63600000000	
Kota Tomohon	Kota Tomohon	Sulawesi Utara	SULAWESI	124.81800000000	
Kota Tual	Kota Tual	Maluku	MALUKU	132.42700000000	
Luwu	Luwu	Sulawesi Selatan	SULAWESI	120.16800000000	
Luwu Timur	Luwu Timur	Sulawesi Selatan	SULAWESI	121.12800000000	-2.53692000000
Majene	Majene	Sulawesi Barat	SULAWESI	118.92400000000	-3.20793000000
Maluku	-	Maluku	MALUKU	127.55300000000	
Maluku	-	Maluku	MALUKU	127.77500000000	
Maluku	-	Maluku	MALUKU	127.75500000000	
Maluku	<u> </u> -	Maluku	MALUKU	127.55400000000	
Maluku	-	Maluku	MALUKU	127.51700000000	
Maluku Maluku	 				
	Mobile: Doret Dore	Maluku	MALUKU	127.79000000000	
Maluku Barat Daya	Maluku Barat Daya	Maluku	MALUKU	127.60600000000	
Maluku Tengah	Maluku Tengah	Maluku	MALUKU	129.20100000000	
Maluku Utara	-	Maluku Utara	MALUKU	129.13300000000	
Maluku Utara	-	Maluku Utara	MALUKU	129.14100000000	
Maluku Utara	-	Maluku Utara	MALUKU	127.92200000000	
Malala da III ana	-	Maluku Utara	MALUKU	129.13700000000	
Maluku Utara	N /	Sulawesi Barat	SULAWESI	119.32000000000	
Mamasa	Mamasa				
Mamasa		Sulawesi Barat	120TAME21	118.87700000000	-Z.UZUZUKKKKK
Mamasa Mamuju	Mamuju	Sulawesi Barat	SULAWESI SULAWESI	118.87700000000	
Mamasa Mamuju Mamuju Tengah	Mamuju Mamuju Tengah	Sulawesi Barat	SULAWESI	119.50600000000	-2.01194000000
Mamasa Mamuju Mamuju Tengah Maros	Mamuju Mamuju Tengah Maros	Sulawesi Barat Sulawesi Selatan	SULAWESI SULAWESI	119.50600000000 119.71900000000	-2.0119400000 -4.9823900000
Mamasa Mamuju Mamuju Tengah Maros Minahasa	Mamuju Mamuju Tengah Maros Minahasa	Sulawesi Barat Sulawesi Selatan Sulawesi Utara	SULAWESI SULAWESI SULAWESI	119.50600000000 119.71900000000 124.83600000000	-2.0119400000 -4.9823900000 1.24616000000
Mamasa Mamuju Mamuju Tengah Maros Minahasa Minahasa Selatan	Mamuju Mamuju Tengah Maros Minahasa Minahasa Selatan	Sulawesi Barat Sulawesi Selatan Sulawesi Utara Sulawesi Utara	SULAWESI SULAWESI SULAWESI	119.50600000000 119.71900000000 124.83600000000 124.52400000000	-2.0119400000 -4.9823900000 1.2461600000 1.07777000000
Mamasa Mamuju Mamuju Tengah Maros Minahasa Minahasa Selatan	Mamuju Mamuju Tengah Maros Minahasa	Sulawesi Barat Sulawesi Selatan Sulawesi Utara Sulawesi Utara	SULAWESI SULAWESI SULAWESI	119.50600000000 119.71900000000 124.83600000000	-2.0119400000 -4.9823900000 1.24616000000 1.07777000000 0.75338700000

nome wileysh	kah kata	nrovinci	nula:	long	lot
nama_wilayah Minahasa Utara	kab_kota Minahasa Utara	provinsi Sulawesi Utara	pulau SULAWESI	long 124.98300000000	lat 1.56742000000
Morowali	Morowali	Sulawesi Tengah	SULAWESI	122.11700000000	-2.8054900000
Morowali Utara	Morowali Utara	Sulawesi Tengah	SULAWESI	121.41700000000	
Muna	Muna	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.62600000000	
Muna Barat	Muna Barat	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.45700000000	-4.80195000000
Pohuwato	Pohuwato	Gorontalo	SULAWESI	121.73300000000	
Pangkajene Dan Kepulauan	Pangkajene Dan Kepulauan	Sulawesi Selatan	SULAWESI	118.95200000000	
Parigi Moutong	Parigi Moutong	Sulawesi Tengah	SULAWESI	120.53700000000	
Pasangkayu	Pasangkayu Pinrang	Sulawesi Barat Sulawesi Selatan	SULAWESI SULAWESI	119.54200000000 119.61000000000	
Pinrang Polewali Mandar	Polewali Mandar	Sulawesi Selatan Sulawesi Barat	SULAWESI	119.17200000000	
Pulau Morotai	Pulau Morotai	Maluku Utara	MALUKU	128.42900000000	
Pulau Taliabu	Pulau Taliabu	Maluku Utara	MALUKU	124.77200000000	
Seram Bagian Barat	Seram Bagian Barat	Maluku	MALUKU	128.25100000000	
Seram Bagian Timur	Seram Bagian Timur	Maluku	MALUKU	130.65200000000	-3.64987000000
Sidenreng Rappang	Sidenreng Rappang	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.97900000000	
Sigi	Sigi	Sulawesi Tengah	SULAWESI	119.99100000000	-1.43237000000
Sinjai	Sinjai	Sulawesi Selatan	SULAWESI	120.15700000000	
Soppeng Sulawesi Selatan	Soppeng	Sulawesi Selatan Sulawesi Selatan	SULAWESI SULAWESI	119.8970000000 120.47700000000	
Takalar	Takalar	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.44600000000	
Tana Toraja	Tana Toraja	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.70900000000	
Tojo Una Una	Tojo Una Una	Sulawesi Tengah	SULAWESI	121.60800000000	
Toli Toli	Toli Toli	Sulawesi Tengah	SULAWESI	120.69400000000	0.95415100000
Toraja Utara	Toraja Utara	Sulawesi Selatan	SULAWESI	119.87200000000	-2.88215000000
Wakatobi	Wakatobi	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	123.91300000000	
Wajo	Wajo	Sulawesi Selatan	SULAWESI	120.16700000000	
Luwu Utara	Luwu Utara	Sulawesi Selatan	SULAWESI	120.16500000000	
Aceh Barat Aceh Barat Daya	Aceh Barat Aceh Barat Daya	Aceh Aceh	SUMATERA SUMATERA	96.18360000000 96.87490000000	
Aceh Besar	Aceh Besar	Aceh	SUMATERA	95.46070000000	
Aceh Jaya	Aceh Jaya	Aceh	SUMATERA	95.67020000000	
Aceh Selatan	Aceh Selatan	Aceh	SUMATERA	97.43110000000	
Aceh Singkil	Aceh Singkil	Aceh	SUMATERA	97.74090000000	
Aceh Tamiang	Aceh Tamiang	Aceh	SUMATERA	97.99540000000	4.21523000000
Aceh Tengah	Aceh Tengah	Aceh	SUMATERA	96.84710000000	
Aceh Tenggara	Aceh Tenggara	Aceh	SUMATERA	97.65770000000	
Aceh Litara	Aceh Utara	Aceh	SUMATERA	97.6321000000	
Aceh Utara	Aceh Utara Agam	Aceh Sumatera Barat	SUMATERA SUMATERA	97.16670000000 100.16400000000	
Agam Asahan	Asahan	Sumatera Utara	SUMATERA	99.54650000000	
Bangka	Bangka		SUMATERA	105.92800000000	-1.91264000000
Bangka Barat	Bangka Barat	Kepulauan Bangka Belitung	SUMATERA	105.47400000000	
Bangka Selatan	Bangka Selatan	Kepulauan Bangka Belitung	SUMATERA	106.41900000000	
Bangka Tengah	Bangka Tengah		SUMATERA	106.32500000000	
Banyuasin	Banyuasin	Sumatera Selatan	SUMATERA	104.74600000000	
Batanghari Batu Bara	Batanghari Batu Bara	Jambi Sumatera Utara	SUMATERA SUMATERA	103.03700000000 99.47770000000	
Belitung	Belitung		SUMATERA	107.62800000000	-2.90325000000
Belitung Timur	Belitung Timur	_ · · _ · _ ·	SUMATERA	108.17900000000	
Bener Meriah	Bener Meriah	Aceh	SUMATERA	96.97750000000	
Bengkalis	Bengkalis	Riau	SUMATERA	101.69000000000	
Bengkulu Selatan	Bengkulu Selatan	Bengkulu	SUMATERA	103.03200000000	-4.35405000000
Bengkulu Tengah	Bengkulu Tengah	Bengkulu	SUMATERA	102.40700000000	
Bengkulu Utara	Bengkulu Utara	Bengkulu	SUMATERA	101.86300000000	
Bintan	Bintan	Kepulauan Riau	SUMATERA	105.41600000000	0.92492700000
Bireuen	Bireuen	Aceh Jambi	SUMATERA SUMATERA	96.61650000000 101.95100000000	
Bungo Dairi	Bungo Dairi	Sumatera Utara	SUMATERA	98.27940000000	
Deli Serdang			(1 L1\/\		
, -	Deli Serdana	Sumatera Utara	SUMATERA	98.7008000000	3.4774400000
Dharmasraya	Deli Serdang Dharmasraya	Sumatera Utara Sumatera Barat	SUMATERA SUMATERA	98.70080000000 101.53700000000	3.47744000000 -1.19487000000
Dharmasraya Empat Lawang	Deli Serdang Dharmasraya Empat Lawang		SUMATERA SUMATERA SUMATERA	98.70080000000 101.53700000000 102.93000000000	-1.19487000000
Empat Lawang Gayo Lues	Dharmasraya	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh	SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.59240000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.59240000000 103.17400000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.5924000000 103.17400000000 102.28700000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.5924000000 103.17400000000 102.28700000000 101.05800000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 102.28700000000 101.05800000000 103.58100000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.5924000000 103.17400000000 102.28700000000 101.05800000000 103.58100000000 98.28430000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 3.09941000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 102.28700000000 101.05800000000 103.58100000000 98.28430000000 103.42100000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 3.099410000000 -4.60086000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.5924000000 103.17400000000 102.28700000000 101.05800000000 103.58100000000 98.28430000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 3.09941000000 -4.600860000000 -3.63857000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 101.05800000000 103.58100000000 98.28430000000 103.42100000000 102.63400000000 99.51390000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 3.09941000000 -4.600860000000 -3.638570000000 2.981510000000 -2.04431000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.3395000000 98.5924000000 103.1740000000 102.2870000000 101.0580000000 103.5810000000 98.28430000000 103.42100000000 102.6340000000 106.00200000000 99.51390000000 102.68500000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 3.09941000000 -4.600860000000 -3.63857000000 2.981510000000 -2.044310000000 1.027670000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Riau	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti -	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 102.2870000000 103.58100000000 98.28430000000 103.42100000000 102.63400000000 106.00200000000 99.51390000000 102.68500000000 104.41400000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 0.30817500000 0.82883700000 3.09941000000 -4.600860000000 -3.63857000000 2.98151000000 1.027670000000 -0.856562000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Riau Kerinci	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti - Kerinci	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 101.05800000000 103.58100000000 98.28430000000 103.42100000000 102.63400000000 106.00200000000 99.51390000000 102.68500000000 104.41400000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 -4.600860000000 -3.63857000000 2.981510000000 -2.044310000000 -0.856562000000 -2.04727000000000000000000000000000000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti Kepulauan Riau Kerinci Kota Banda Aceh	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti - Kerinci Kota Banda Aceh	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Jambi Aceh	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.5924000000 103.1740000000 102.2870000000 101.0580000000 103.5810000000 98.28430000000 102.6340000000 106.00200000000 102.6850000000 104.4140000000 101.4750000000 95.3264000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 -4.60086000000 -3.63857000000 2.98151000000 -2.04431000000 1.02767000000 -0.856562000000 -2.047270000000 5.56138000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti Kepulauan Riau Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti - Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Lampung	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 102.2870000000 103.5810000000 98.2843000000 103.4210000000 102.6340000000 106.0020000000 99.5139000000 102.6850000000 104.4140000000 101.4750000000 95.32640000000 105.2630000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 0.30817500000 0.82883700000 -4.60086000000 -3.63857000000 2.98151000000 -2.04431000000 -0.856562000000 -2.047270000000 5.56138000000000000000000000000000000000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti Kepulauan Riau Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung Kota Batam	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti - Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung Kota Batam	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Jambi Aceh Lampung Kepulauan Riau	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 102.2870000000 101.0580000000 103.5810000000 98.28430000000 103.42100000000 102.6340000000 102.6340000000 102.68500000000 104.4140000000 104.47500000000 95.32640000000 105.26300000000 104.03700000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 0.30817500000 0.82883700000 -4.60086000000 -3.63857000000 -2.04431000000 -2.04431000000 -2.04727000000 -2.04727000000 5.56138000000 0.89873600000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti Kepulauan Riau Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung Kota Bengkulu	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti - Kerinci Kota Banda Aceh Kota Batam Kota Bengkulu	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Jambi Aceh Lampung Kepulauan Riau Bengkulu	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.5924000000 103.1740000000 102.2870000000 101.0580000000 103.5810000000 98.28430000000 103.42100000000 102.6340000000 106.00200000000 102.6850000000 104.4140000000 104.4140000000 105.2630000000 105.2630000000 104.0370000000 102.29200000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 -4.600860000000 -4.600860000000 -2.04431000000 -2.04431000000 -2.044270000000 -2.047270000000 -5.41829000000 0.898736000000 -3.8509300000000000000000000000000000000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti Kepulauan Riau Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung Kota Bengkulu Kota Binjai	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti - Kerinci Kota Banda Aceh Kota Batam Kota Bengkulu Kota Binjai	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Jambi Aceh Lampung Kepulauan Riau Bengkulu Sumatera Utara	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 102.2870000000 103.5810000000 98.2843000000 103.4210000000 102.6340000000 102.6340000000 102.6850000000 104.4140000000 104.4140000000 105.2630000000 105.2630000000 104.0370000000 98.4897000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 -4.600860000000 -3.63857000000 2.98151000000 -2.04431000000 -2.04431000000 -0.856562000000 -2.047270000000 5.561380000000 -5.418290000000 0.898736000000 -3.8509300000000000000000000000000000000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti Kepulauan Riau Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung Kota Batam	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti - Kerinci Kota Banda Aceh Kota Batam Kota Bengkulu	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Jambi Aceh Lampung Kepulauan Riau Bengkulu	SUMATERA	101.53700000000 102.9300000000 97.33950000000 98.5924000000 103.1740000000 102.2870000000 101.0580000000 103.5810000000 98.28430000000 103.42100000000 102.6340000000 106.00200000000 102.6850000000 104.4140000000 104.4140000000 105.2630000000 105.2630000000 104.0370000000 102.29200000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 0.30817500000 0.82883700000 -4.60086000000 -3.63857000000 -3.63857000000 -2.04431000000 -2.04431000000 -2.04727000000 -5.56138000000 -5.41829000000 0.89873600000 -3.850930000000 -3.850930000000 -0.2989420000000000000000000000000000000000
Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti Kepulauan Riau Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung Kota Bengkulu Kota Binjai Kota Bukittinggi	Dharmasraya Empat Lawang Gayo Lues Humbang Hasundutan Indragiri Hilir Indragiri Hulu Kampar Karimun Karo Kaur Kepahiang Kepulauan Anambas Kepulauan Mentawai Kepulauan Meranti - Kerinci Kota Banda Aceh Kota Bandar Lampung Kota Binjai Kota Bukittinggi	Sumatera Barat Sumatera Selatan Aceh Sumatera Utara Riau Riau Riau Kepulauan Riau Sumatera Utara Bengkulu Bengkulu Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Sumatera Barat Riau Kepulauan Riau Jambi Aceh Lampung Kepulauan Riau Bengkulu Sumatera Barat	SUMATERA	101.53700000000 102.93000000000 97.33950000000 98.59240000000 103.1740000000 102.2870000000 101.0580000000 103.5810000000 98.2843000000 103.4210000000 102.6340000000 106.00200000000 99.5139000000 102.68500000000 104.4140000000 104.4750000000 105.2630000000 104.0370000000 102.2920000000 98.48970000000 100.37100000000	-1.19487000000 -3.73407000000 3.98032000000 2.24939000000 -0.26359700000 -0.52781200000 0.30817500000 0.82883700000 -4.600860000000 -4.600860000000 -3.63857000000 2.981510000000 -2.044310000000 -2.04431000000 -2.047270000000 -5.41829000000 -5.41829000000 0.898736000000 -3.850930000000 3.600210000000 -0.298942000000 1.830910000000

nama wilevak	link lints	must dissell	m1	lone	lot
nama_wilayah	kab_kota	provinsi		0	1 48248000000
Kota Langsa Kota Lhokseumawe	Kota Langsa Kota Lhokseumawe	Aceh Aceh	SUMATERA SUMATERA	97.97840000000 97.10680000000	4.48248000000 5.16314000000
Kota Lubuk Linggau	Kota Lnokseumawe Kota Lubuk Linggau	Sumatera Selatan	SUMATERA	102.87000000000	-3.25867000000
Kota Lubuk Linggau Kota Medan	Kota Lubuk Linggau Kota Medan	Sumatera Utara	SUMATERA	98.66860000000	3.63479000000
Kota Metro	Kota Metro	Lampung	SUMATERA	105.30900000000	-5.11697000000
Kota Padang	Kota Padang	Sumatera Barat	SUMATERA	100.39500000000	-0.91521000000
Kota Padang Panjang	Kota Padang Panjang	Sumatera Barat	SUMATERA	100.40200000000	-0.47140200000
Kota Padang Sidempuan	Kota Padang Sidempuan	Sumatera Utara	SUMATERA	99.28540000000	1.39044000000
Kota Pagar Alam	Kota Pagar Alam	Sumatera Selatan	SUMATERA	103.26700000000	-4.12196000000
Kota Palembang	Kota Palembang	Sumatera Selatan	SUMATERA	104.74000000000	-2.97495000000
Kota Pangkal Pinang	Kota Pangkal Pinang	Kepulauan Bangka Belitu		106.11200000000	-2.10977000000
Kota Pariaman	Kota Pariaman	Sumatera Barat	SUMATERA	100.13400000000	-0.61061700000
Kota Payakumbuh	Kota Payakumbuh	Sumatera Barat	SUMATERA	100.63300000000	-0.22875800000
Kota Pekanbaru	Kota Pekanbaru	Riau	SUMATERA	101.46500000000	0.55348700000
Kota Pematangsiantar	Kota Pematangsiantar	Sumatera Utara	SUMATERA	99.05830000000	2.95827000000
Kota Prabumulih	Kota Prabumulih	Sumatera Selatan	SUMATERA	104.23400000000	-3.44863000000
Kota Sawahlunto	Kota Sawahlunto	Aceh	SUMATERA	95.27480000000	5.88102000000
Kota Sawahlunto	Kota Sawahlunto	Sumatera Barat	SUMATERA SUMATERA	100.75200000000	-0.65647500000 1.74018000000
Kota Sibolga Kota Solok	Kota Sibolga Kota Solok	Sumatera Utara Sumatera Barat	SUMATERA	98.78830000000 100.62200000000	-0.78155100000
Kota Solok Kota Subulussalam	Kota Solok Kota Subulussalam	Aceh	SUMATERA	97.93890000000	2.7424500000
Kota Sungai Penuh	Kota Subulussalam Kota Sungai Penuh	Jambi	SUMATERA	101.3430000000	-2.12593000000
Kota Tanjung Balai	Kota Sungai Penun Kota Tanjung Balai	Sumatera Utara	SUMATERA	99.79500000000	2.96848000000
Kota Tanjung Balai Kota Tanjung Pinang	Kota Tanjung Balai Kota Tanjung Pinang	Kepulauan Riau	SUMATERA	104.46600000000	0.9172000000
Kota Tanjung Finang Kota Tebing Tinggi	Kota Tebing Tinggi	Sumatera Utara	SUMATERA	99.155100000000	3.32714000000
Kuantan Singingi	Kuantan Singingi	Riau	SUMATERA	101.49300000000	-0.48046900000
Labuhanbatu	Labuhanbatu	Sumatera Utara	SUMATERA	100.02900000000	2.27475000000
Labuhanbatu Selatan	Labuhanbatu Selatan	Sumatera Utara	SUMATERA	100.09800000000	1.84487000000
Labuhanbatu Utara	Labuhanbatu Utara	Sumatera Utara	SUMATERA	99.74400000000	2.41836000000
Lahat	Lahat	Sumatera Selatan	SUMATERA	103.36100000000	-3.85392000000
Lampung Barat	Lampung Barat	Lampung	SUMATERA	104.22700000000	
Lampung Tengah	Lampung Tengah	Lampung	SUMATERA	105.22800000000	
Lampung Timur	Lampung Timur	Lampung	SUMATERA	105.71400000000	-5.12572000000
Lampung Utara	Lampung Utara	Lampung	SUMATERA	104.80900000000	-4.79670000000
Langkat	Langkat	Sumatera Utara	SUMATERA	98.22790000000	3.73468000000
Lebong	Lebong	Bengkulu	SUMATERA	102.22900000000	-3.07134000000
Lima Puluh Kota	Lima Puluh Kota	Sumatera Barat	SUMATERA	100.56700000000	
Lingga	Lingga	Kepulauan Riau	SUMATERA	104.71100000000	-0.30215400000
Mandailing Natal	Mandailing Natal	Sumatera Utara	SUMATERA	99.37960000000	0.78173100000
Merangin	Merangin	Jambi	SUMATERA	102.07600000000	-2.20115000000
Mesuji	Mesuji	Lampung	SUMATERA	105.39200000000	-4.00007000000
Muara Enim	Muara Enim	Sumatera Selatan	SUMATERA	103.99700000000	-3.66669000000
Mularo Jambi	Muaro Jambi	Jambi	SUMATERA	103.76700000000	-1.65889000000
Muko Muko	Muko Muko Musi Rapyuasia	Bengkulu Sumatora Solatan	SUMATERA	101.46300000000	-2.69948000000
Musi Banyuasin	Musi Banyuasin Musi Rawas	Sumatera Selatan Sumatera Selatan	SUMATERA SUMATERA	103.84200000000	-2.47051000000
Musi Rawas Musi Rawas Utara	Musi Rawas Utara	Sumatera Selatan Sumatera Selatan	SUMATERA	103.10200000000 102.72800000000	-3.17066000000 -2.72619000000
Nagan Raya	Nagan Raya	Aceh	SUMATERA	96.50110000000	4.17283000000
Natuna	Natuna	Kepulauan Riau	SUMATERA	108.3100000000	3.56489000000
Nias	Nias	Sumatera Utara	SUMATERA	97.73630000000	1.08615000000
Nias Barat	Nias Barat	Sumatera Utara	SUMATERA	97.46800000000	1.01592000000
Nias Selatan	Nias Selatan	Sumatera Utara	SUMATERA	98.16800000000	0.26181100000
Nias Utara	Nias Utara	Sumatera Utara	SUMATERA	97.32700000000	1.35502000000
Ogan Ilir	Ogan Ilir	Sumatera Selatan	SUMATERA	104.58800000000	-3.41716000000
Ogan Komering Ilir	Ogan Komering Ilir	Sumatera Selatan	SUMATERA	105.41200000000	-3.34627000000
Ogan Komering Ulu	Ogan Komering Ulu	Sumatera Selatan	SUMATERA	104.100000000000	-4.09902000000
Ogan Komering Ulu Selatan	Ogan Komering Ulu Selatan	Sumatera Selatan	SUMATERA	103.89900000000	-4.58119000000
Ogan Komering Ulu Timur	Ogan Komering Ulu Timur	Sumatera Selatan	SUMATERA	104.55400000000	-4.10214000000
Padang Lawas	Padang Lawas	Sumatera Utara	SUMATERA	99.82670000000	1.14805000000
Padang Lawas Utara	Padang Lawas Utara	Sumatera Utara	SUMATERA	99.80670000000	1.61026000000
		10 , 11		98.25570000000	2.53705000000
Pakpak Bharat	Pakpak Bharat	Sumatera Utara	SUMATERA		
Pasaman	Pasaman	Sumatera Barat	SUMATERA	100.06800000000	0.39503800000
Pasaman Pelalawan	Pasaman Pelalawan	Sumatera Barat Riau	SUMATERA SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000	0.39503800000 0.18926100000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan	SUMATERA SUMATERA SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.14000000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.14000000000 104.14500000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.14000000000 104.14500000000 100.83700000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh	SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.14000000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 96.20290000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 5.11399000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.14000000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 5.11399000000 -5.35152000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000 102.69500000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 5.11399000000 -5.35152000000 -3.43644000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000 102.69500000000 100.77600000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 5.11399000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.14000000000 104.14500000000 96.06740000000 96.20290000000 104.9340000000 102.69500000000 100.77600000000 100.51600000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000 0.92326600000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000 102.69500000000 100.77600000000 98.72450000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 5.11399000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000 0.923266000000 2.56977000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000 102.69500000000 100.77600000000 98.72450000000 102.666000000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 5.11399000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000 0.923266000000 2.569770000000 -2.31851000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi Bengkulu	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.1450000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000 102.69500000000 100.51600000000 98.72450000000 102.666000000000 102.656000000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000 0.92326600000 2.56977000000 -2.31851000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000 102.69500000000 100.77600000000 98.72450000000 102.666000000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 -5.351520000000 -3.436440000000 1.92431000000 0.923266000000 2.569770000000 -2.318510000000 -4.065040000000 3.38263000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi Bengkulu Sumatera Utara	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 104.93400000000 102.69500000000 100.77600000000 100.51600000000 98.72450000000 102.666000000000 102.65600000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000 0.92326600000 2.56977000000 -2.31851000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak Sijunjung	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak Sijunjung	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi Bengkulu Sumatera Utara Riau Sumatera Utara	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.1450000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000 100.51600000000 98.72450000000 102.66600000000 99.08870000000 101.91000000000 101.13200000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000 0.92326600000 2.56977000000 -2.31851000000 -4.06504000000 3.38263000000 0.81789300000 -0.67085100000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak Sijunjung Simalungun	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi Bengkulu Sumatera Utara Riau Sumatera Utara Sumatera Barat	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 104.93400000000 102.69500000000 100.51600000000 102.66600000000 102.65600000000 102.65600000000 99.08870000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 -5.351520000000 -3.43644000000 1.92431000000 0.923266000000 2.569770000000 -2.318510000000 -4.065040000000 3.382630000000 0.81789300000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak Sijunjung Simalungun	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi Bengkulu Sumatera Utara Riau Sumatera Utara Riau Sumatera Utara Riau Sumatera Utara Riau Sumatera Utara	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 96.06740000000 104.93400000000 102.69500000000 100.51600000000 98.72450000000 102.65600000000 102.65600000000 99.08870000000 101.91000000000 99.03580000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 5.08793000000 5.11399000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000 2.56977000000 -2.31851000000 -4.06504000000 3.38263000000 0.81789300000 -0.670851000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak Sijunjung Simalungun Simeulue Solok	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak Sijunjung Simalungun Simeulue	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi Bengkulu Sumatera Utara Fiau Sumatera Utara Sumatera Utara Riau Sumatera Utara	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 100.83700000000 96.06740000000 104.93400000000 102.69500000000 100.51600000000 102.65600000000 102.65600000000 102.65600000000 101.9100000000 101.1320000000 99.03580000000 96.06180000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 -1.72842000000 5.08793000000 -5.351520000000 -3.43644000000 1.92431000000 2.56977000000 -2.31851000000 -4.06504000000 3.38263000000 0.81789300000 -0.670851000000 2.960180000000
Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak Sijunjung Simalungun Simeulue	Pasaman Pelalawan Penukal Abab Lematang Ilir Pesawaran Pesisir Barat Pesisir Selatan Pidie Pidie Jaya Pringsewu Rejang Lebong Rokan Hilir Rokan Hulu Samosir Sarolangun Seluma Serdang Bedagai Siak Sijunjung Simalungun Simeulue Solok	Sumatera Barat Riau Sumatera Selatan Lampung Lampung Sumatera Barat Aceh Aceh Lampung Bengkulu Riau Riau Sumatera Utara Jambi Bengkulu Sumatera Utara Fiau Sumatera Utara Jambi Sumatera Utara Riau Sumatera Utara Riau Sumatera Utara Riau Sumatera Barat Sumatera Barat Sumatera Barat	SUMATERA	100.06800000000 102.35200000000 103.96300000000 105.1400000000 104.14500000000 96.06740000000 96.20290000000 104.93400000000 102.69500000000 100.51600000000 98.72450000000 102.65600000000 99.08870000000 101.9100000000 99.03580000000 96.06180000000 100.84300000000	0.39503800000 0.18926100000 -3.20448000000 -5.47729000000 -5.34831000000 5.08793000000 5.11399000000 -5.35152000000 -3.43644000000 1.92431000000 2.56977000000 -2.31851000000 -4.06504000000 3.38263000000 0.81789300000 0.81789300000 0.670851000000 2.575240000000 -0.957086000000 -1.394220000000

Sumaters Brant	name witerate	link kata	Invasina:	mula:	lana	la.
Summers Summ	nama_wilayah	kab_kota	provinsi	•		lat 4.497000000
Summers Summers Brown SUAPERA 97.790000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.7900000000 7.79000000000 7.79000000000 7.79000000000 7.7900000000 7.790000000000 7.79000000000 7.7900000000000000000000000000000000000		-				
Suraniera Marie		-				
Surpation Users		-				
Summers Langer Lang		-				
Semanters Users		-				
Fam Dallet		-				
Tenganis		Tanah Datar				
Tenjeng Jahang Berat						
Temporal Service Temporal Se						
Tapamul Frage Tapamul Frage Sunnatura Ulara SUNATER 50,2440000000 5,2557000000 1,250570000000 1,250570000000 1,250570000000 1,250570000000 1,250570000000 1,250570000000 1,2505700000000 1,2505700000000 1,2505700000000 1,2505700000000 1,2505700000000 1,2505700000000 1,2505700000000 1,2505700000000 1,25057000000000 1,25057000000000 1,25057000000000 1,250570000000000000000000000000000000000		, , ,				
Tagenut Tagenut Vision		, <u> </u>				
Toping Toping Toping SymMTER 12,000,000,000,000 1-4,00	1					
Tebo		·				
Trace Trace Sementered Uniters SEMATTERA 589-24400000000 4-3845000000000000000000000000000000000000						
Tuburg Baswing Tubung Baswing Boris Lamoung SUMATERA 105.0100000000 4.2000000000000000000000000000000000000						
Talang Bawang Barat						
Way Kenan	<u> </u>	<u> </u>				
Padang Parlaman						
Adm. Rep. Serfety						-0.58165700000
Bedung		-	DKI Jakarta	JAWA	106.59900000000	-5.66083000000
Benchung	Alor	Alor	Nusa Tenggara Timur	BALI NT	124.52000000000	-8.31870000000
Bendung Barret		Badung	<u> </u>			
Banglelan	Bandung	Š		JAWA		-7.07945000000
Bengslain		Bandung Barat	Jawa Barat	JAWA		
Banjamagara	Bangkalan	Ü				
Bantul	Bangli				115.34600000000	
Bantul						
Banywang	Bantul	Bantul				
Batang	· · ·		ž			
Bekes Bekes Bekes Java Baret JAWA 107.1720,000,000 2.10940,000,000 Blora Belu Nea Tonggara Timur BALN 112.2980,000,000 0.1486,000,000 Blora Bima Nea Tonggara Barut BALN 111.8970,000,000 0.1486,000,000 0.1	, ,					
Bolu	-		-			
Bims						
Billara						
Blora						
Bogor						
Bojonegoro			<u> </u>			
Bondowsee	~					
Boyolai	, ,	, ,	I.			
Brebes						
Bulelong	*		<u> </u>			
Clamis			ž .			
Clanjur	<u> </u>					
Cilacap Jawa Tengah JAWA 108.93200000000 -7.47532000000 Cirebon Cirebon Jawa Barat JAWA 108.56800000000 -7.47532000000 Demak Demak Jawa Tengah JAWA 110.6450000000 -6.91948000000 Dompu Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.167000000 -8.4830100000 Flores Timur Flores Timur Nusa Tenggara Barat BALI NT 122.96500000000 -8.48301000000 Garut Jawa Barat JAWA 107.78500000000 -7.35131000000 Gresik Garyar Ball BALI NT 111.256500000000 -7.35131000000 Gresik Gresik Jawa Timur JAWA 112.56500000000 -6.7442000000 Grobogan Grobogan Jawa Timur JAWA 110.59800000000 -7.9380000000 Gurungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta JAWA 110.59800000000 -7.9380000000 Gurungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta JAWA 110.59800000000 -7.97182000000 Jawa Timur Jawa Timur JAWA 112.87500000000						
Cirebon	•	,				
Demak Demak Demak Jawa Tengah JAWA 110.6450000000 6.81948000000 Flores Timur Dompu Nusa Tengara Barat SALI NT 118.16700000001 8.480710000000 Flores Timur Flores Timur SALI NT SALI NT	-	•				
Dompu						
Flores Timur						
Garut Garu Jawa Barat JAWA 107.7830000000 7.35131000000 Garbyar Gianyar Gianyar Bali BALI NT 115.2830000000 8.481600000000 Gresik Jawa Timur JAWA 112.58600000000 6.74420000000 Grobogan Jawa Tengah JAWA 110.9100000000 7.71420000000 Grobogan Jawa Tengah JAWA 110.9100000000 7.71420000000 Grobogan Jawa Timur JAWA 110.9100000000 7.71420000000 Grobogan Jawa Timur JAWA 110.9100000000 7.714200000000 7.714200000000 7.71420000000 7.714200000000000 7.7142000000000000 7.7142000000000000000000000000000000000000		La contraction of the contractio				
Glanyar Glanyar Glanyar Ball BALI NT 115,2390000000 6.48160000000 Gresik Gresik Jawa Timur JAWA 112,58600000000 6.74120000000 Grobogan Grobogan Jawa Tengah JAWA 110,5100000000 7.711202000000 Gunungkidul Gunungkidul Daerah Istimewa Yogu JAWA 110,5100000000 7.711202000000 7.711202000000 Jawa Timur JAWA 110,5800000000 7.711202000000 Jawa Timur JAWA 110,5800000000 7.757182000000 Jawa Timur JAWA 112,6500000000 7.757182000000 Jawa Timur JAWA 112,6500000000 7.757182000000 Jawa Timur JAWA 112,6500000000 7.757182000000 Jember Jawa Timur JAWA 113,6560000000 3.24976000000 Jembrana Jembrana Jawa Timur JAWA 113,6560000000 3.24976000000 Jembrana Jembrana Jawa Timur JAWA 113,6560000000 3.24976000000 Jembrana Jembrana Jawa Timur JAWA 110,6690000000 3.24976000000 Jembrana Jembrana Jembrana Jawa Timur JAWA 110,6690000000 3.24976000000 Jembrana Jembrana			**			
Gresik Jawa Timur JAWA 112,56600000000 -6.7442000000C Grobogan Jawa Tengah JAWA 110,910000000 -7.711202000000 Grunngkidul Daerah Istimewa Yogyakaria JAWA 110,5980000000 -7.9938000000 Jawa Timur Jawa Timur JAWA 110,5980000000 -7.9938000000 Jawa Timur JAWA 112,65500000000 -7.57182000000 Jawa Timur JAWA 112,65500000000 -7.1943900000 Jember Jawa Timur JAWA 112,6550000000 -7.1943900000 Jembrana Jembrana Bali BALI NT 114,8840000000 -8.24976000000 Jepara Jepara Jawa Tengah JAWA 110,6890000000 -8.4385000000 Jepara Jawa Tengah JAWA 110,9860000000 -7.55366000000 Karanganyar Karanganyar Jawa Tengah JAWA 110,9860000000 -7.61685000000 Karangasem Kali Bali BALI NT 115,1410000000 -7.616850000000 Kebumen Karawang						
Grobogan Grobogan Jawa Tengah JAWA 110,9100000000 -7,1120200000 Gunungkidul Daerah Istilimea Yogakarta JAWWA 110,5890000000 -7,99380000000 Indramayu Indramayu Jawa Timur JAWA 108,1830000000 -6,34137000000 Jawa Timur - Jawa Timur JAWA 112,8750000000 -7,57182000000 Jawa Timur JAWA 112,8650000000 -7,57182000000 Jember Jawa Timur JAWA 112,8650000000 -8,24978000000 Jember Jember Jawa Timur JAWA 113,6560000000 -8,24978000000 Jembrana Jembrana Ball BALI NT 114,68400000000 -8,24978000000 Jepara Jawa Tengah JAWA 110,6860000000 -8,24978000000 Jombang Jawa Tengah JAWA 112,26200000000 -7,5530600000 Karangasem Bali BALI NT 115,5410000000 -7,5530600000 Karangasem Karawang Jawa Tengah JAWA 107,3590000000 -8,2681000000			1			
Gunungkidul Gunungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta JAWA 110.5880000000 -7.93830000000 Indramayu Jawa Timur JAWA 108.18300000000 -6.34137000000 Jawa Timur JAWA 112.8750000000 -7.57182000000 Jawa Timur JAWA 112.6650000000 -7.57182000000 Jawa Timur JAWA 112.6650000000 -7.57182000000 Jember Jawa Timur JAWA 112.6650000000 -8.2497600000 Jembrana Ball BALI NT 114.6840000000 -8.2497600000 Jepara Jepara Jawa Tengah JAWA 110.6690000000 -6.048300000 Jombang Jombang Jawa Timur JAWA 110.699000000 -6.048300000 Karangasma Karanganyar Jawa Tengah JAWA 110.9860000000 -7.5530600000 Karangasem Karangasem Bali BALI NT 115.510000000 -7.55306000000 Karawang Jawa Barat JAWA 107.3590000000 -7.687100000 Kediri Jawa Tengah JAWA						
Indramayu						
Jawa Timur	Indramayu	Indramayu	Jawa Barat	JAWA	108.18300000000	-6.34137000000
Jember		-	Jawa Timur	JAWA	112.87500000000	-7.57182000000
Jembrana Jembrana Jembrana Bali BALI NT 114.68400000000 -8.31350000000 Jepara Jepara Jawa Tenguh JAWA 110.6690000000 -6.404930000000 -7.9530000000 -7.953000000000 -7.9530000000 -7.9530000000 -7.9530000000 -7.95300000000 -7.9530000000 -7.9530000000 -7.9530000000 -7.95300000000 -7.9530000000 -7.9500000000 -7.9500000000 -7.9500000000 -7.95000000000 -7.95000000000 -7.95000000000 -7.95000000000 -7.95000000000 -7.950000000000 -7.95000000000000 -7.95000000000000000 -7.95000000000000000000000000000000000000	Jawa Timur	-	Jawa Timur		112.66500000000	-7.19493000000
Jepara Jawa Tengah JAWA 110.66900000000 -6.40493000000 Jombang Jawa Timur JAWA 112.26200000000 -7.55360000000 Karanganyar Jawa Tengah JAWA 110.98600000000 -7.61865000000 Karangasem Karangasem Bali BALI NT 115.54100000000 -8.36646000000 Karawang Jawa Tengah JAWA 107.35900000000 -8.26841000000 Kebumen Jawa Tengah JAWA 107.35900000000 -6.25881000000 Kediri Jawa Tengah JAWA 109.6130000000 -7.64671000000 Kediri Jawa Tengah JAWA 110.1510000000 -7.64671000000 Kediri Jawa Tengah JAWA 110.1510000000 -7.02805000000 Kelada Jawa Tengah JAWA 110.610000000 -7.67977000000 Klungkung Bali BALI NT 115.49300000000 -7.67977000000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta Barat DKI Jakarta JAWA 106.7530000000 -8.6537000000 Kota Adm. Jakarta Pusat						
Jombang Jawa Timur JAWA 112.82200000000 -7.55306000000 Karanganyar Jawa Timur JAWA 110.9860000000 -7.55306000000 -7.55306000000 -7.55306000000 -7.55306000000 -7.55306000000 -7.55306000000 -7.5616850000000 -7.5616850000000 -7.5616850000000 -7.5616850000000 -7.5616850000000 -7.5616850000000 -7.5616850000000 -	Jembrana	Jembrana				
Karanganyar Karangasem Bali BALI NT 110.98600000000 -7.61685000000 Karangasem Bali BALI NT 115.54100000000 -8.36646000000 Karawang Jawa Barat JAWA 107.35900000000 -6.25881000000 Kebumen Jawa Tengah JAWA 109.61300000000 -7.6467100000 Kediri Jawa Timur JAWA 1110.5100000000 -7.02805000000 Kendal Jawa Tengah JAWA 110.5100000000 -7.67877000000 Klungkung Kalien Jawa Tengah JAWA 110.5100000000 -7.67877000000 Kota Adm. Jakarta Barat Klungkung Bali BALI NT 115.4930000000 -8.65307000000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta Barat DKI Jakarta JAWA 106.75300000000 -8.65307000000 Kota Adm. Jakarta Pusat Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.8360000000 -6.18179000000 Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.83600000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Utara Kota Ban	•					
Karangasem Karangasem Bali BALI NT 115.5410000000 -8.3664600000 Karawang Jawa Barat JAWA 107.35900000000 -6.25881000000 Kebumen Jawa Tengah JAWA 109.61300000000 -7.6467100000 Kediri Jawa Timur JAWA 112.09800000000 -7.64671000000 Kendal Jawa Tengah JAWA 110.15100000000 -7.02805000000 Klaten Jawa Tengah JAWA 110.52100000000 -7.02805000000 Klungkung Klungkung Bali BALI NT 115.49300000000 -8.6530700000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta Barat DKI Jakarta JAWA 106.75300000000 -8.65307000000 Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.83600000000 -6.1817900000 Kota Adm. Jakarta Selatan DKI Jakarta JAWA 106.8000000000 -6.2781200000 Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.8000000000 -6.2781200000 Kota Bandung Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA						
Karawang Karawang Jawa Barat JAWA 107.3590000000 -6.25881000000 Kebumen Jawa Tengah JAWA 109.6130000000 -7.6467100000 Kediri Jawa Timur JAWA 112.0980000000 -7.8157900000 Kendal Jawa Timur JAWA 110.1510000000 -7.02805000000 Klaten Jawa Tengah JAWA 110.6210000000 -7.02805000000 Klungkung Bali BALI NT 115.4930000000 -7.6797700000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta Barat DKI Jakarta JAWA 106.7530000000 -6.1821000000 Kota Adm. Jakarta Pusat Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.8360000000 -6.1817900000 Kota Adm. Jakarta Selatan Kota Adm. Jakarta Selatan DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.2781200000 Kota Adm. Jakarta Utara Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.2887600000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 106.9330000000 -6.2877600000 <			<u> </u>			
Kebumen Kebumen Jawa Tengah JAWA 109.61300000000 -7.64671000000 Kediri Jawa Timur JAWA 112.098000000000 -7.81579000000 Kendal Jawa Tengah JAWA 110.15100000000 -7.02805000000 Klaten Jawa Tengah JAWA 110.62100000000 -7.06977000000 Klungkung Klungkung Bali BALI NT 115.4930000000 -8.65307000000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta Barat DKI Jakarta JAWA 106.7530000000 -6.1628100000 Kota Adm. Jakarta Pusat Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.83600000000 -6.1828100000 Kota Adm. Jakarta Timur Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.80600000000 -6.2781200000 Kota Adm. Jakarta Utara Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8540000000 -6.25876000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -6.1279000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Timur JAWA 108.9730000000						
Kediri Jawa Timur JAWA 112.09800000000 -7.81579000000 Kendal Kendal Jawa Tengah JAWA 110.15100000000 -7.02805000000 Klaten Klaten Jawa Tengah JAWA 110.62100000000 -7.67977000000 Klungkung Klungkung Bali BALI NT 115.4930000000 -8.65307000000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta DKI Jakarta JAWA 106.7530000000 -6.16281000000 Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.8360000000 -6.1281000000 Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Timur Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Utara Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 107.6400000000	<u> </u>					
Kendal Jawa Tengah JAWA 110.15100000000 -7.02805000000 Klaten Klaten Jawa Tengah JAWA 110.6210000000 -7.6797700000 Klungkung Klungkung Bali BALI NT 115.4930000000 -8.6530700000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta Barat DKI Jakarta JAWA 106.7530000000 -6.16281000000 Kota Adm. Jakarta Pusat Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.8360000000 -6.18179000000 Kota Adm. Jakarta Selatan Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Bandung Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.25876000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 107.64000000			<u> </u>			
Klaten Klaten Jawa Tengah JAWA 110.62100000000 -7.67977000000 Klungkung Klungkung Bali BALI NT 115.4930000000 -8.65307000000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta Barat DKI Jakarta JAWA 106.7530000000 -6.16281000000 Kota Adm. Jakarta Pusat Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.83600000000 -6.18179000000 Kota Adm. Jakarta Selatan Kota Adm. Jakarta Selatan DKI Jakarta JAWA 106.80600000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Timur Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.90300000000 -6.25876000000 Kota Adm. Jakarta Utara Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.90300000000 -6.25876000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -6.1279000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -7.3826400000 Kota Batu Jawa Timur JAWA 106.9730000000 -7.8353500000 Kota Bima						
Klungkung Klungkung Bali BALI NT 115.4930000000 -8.65307000000 Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta DKI Jakarta JAWA 106.7530000000 -6.16281000000 Kota Adm. Jakarta Pusat Kota Adm. Jakarta DKI Jakarta JAWA 106.8360000000 -6.1817900000 Kota Adm. Jakarta Selatan Kota Adm. Jakarta Selatan DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.2781200000 Kota Adm. Jakarta Timur Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.90300000000 -6.25876000000 Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.90300000000 -6.27812000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 106.9030000000 -6.25876000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -7.3826400000 Kota Batu Kota Batu Jawa Barat JAWA 112.5340000000 -7.83535000000 Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.9730000000 -7.83535000000 Kota Bina Kota Bina Nusa Tenggara Barat <td></td> <td></td> <td>· · · · · ·</td> <td></td> <td></td> <td></td>			· · · · · ·			
Kota Adm. Jakarta Barat Kota Adm. Jakarta Barat DKI Jakarta JAWA 106.75300000000 -6.16281000000 Kota Adm. Jakarta Pusat Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.83600000000 -6.18179000000 Kota Adm. Jakarta Selatan Kota Adm. Jakarta Selatan DKI Jakarta JAWA 106.80600000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Timur Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.90300000000 -6.25876000000 Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8540000000 -6.25876000000 Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8540000000 -6.25876000000 Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8540000000 -6.25876000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -6.91122000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -7.38264000000 Kota Batu Jawa Barat JAWA 112.53400000000 -7.383535000000 Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 1			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Kota Adm. Jakarta Pusat Kota Adm. Jakarta Pusat DKI Jakarta JAWA 106.8360000000 -6.1817900000 Kota Adm. Jakarta Selatan Kota Adm. Jakarta Selatan DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Timur Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.90300000000 -6.25876000000 Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8540000000 -6.1279000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 107.640000000 -6.91122000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 108.5670000000 -7.38264000000 Kota Batu Kota Batu Jawa Timur JAWA 112.5340000000 -7.38264000000 Kota Bekasi Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.9730000000 -6.2830900000 Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.7900000000 -8.4455600000 Kota Bigitar Jawa Timur JAWA 112.16700000000 -8.09526000000 Kota Bogor Kota Cilegon Banten		·				
Kota Adm. Jakarta Selatan Kota Adm. Jakarta Selatan DKI Jakarta JAWA 106.8060000000 -6.27812000000 Kota Adm. Jakarta Timur Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.9030000000 -6.25876000000 Kota Adm. Jakarta Utara Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8540000000 -6.12790000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -6.91122000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 108.5670000000 -7.38264000000 Kota Batu Kota Batu Jawa Timur JAWA 112.5340000000 -7.83535000000 Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.9730000000 -6.28309000000 Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.79000000000 -8.44556000000 Kota Bitar Jawa Timur JAWA 106.79600000000 -6.59565000000 Kota Bogor Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -6.88322000000 Kota Cimahi Kota Cimahi Jawa Barat JA						
Kota Adm. Jakarta Timur Kota Adm. Jakarta Timur DKI Jakarta JAWA 106.90300000000 -6.25876000000 Kota Adm. Jakarta Utara Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8540000000 -6.12790000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 107.64000000000 -6.91122000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 108.56700000000 -7.38264000000 Kota Batu Jawa Timur JAWA 112.53400000000 -7.83535000000 Kota Bekasi Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.97300000000 -6.28309000000 Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.79000000000 -8.44556000000 Kota Biltar Jawa Timur JAWA 112.16700000000 -8.09526000000 Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.79600000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -6.88322000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.883220000000			I.			
Kota Adm. Jakarta Utara Kota Adm. Jakarta Utara DKI Jakarta JAWA 106.8540000000 -6.1279000000 Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -6.9112200000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 108.5670000000 -7.38264000000 Kota Batu Kota Batu Jawa Timur JAWA 112.5340000000 -7.83535000000 Kota Bekasi Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.9730000000 -6.28309000000 Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.7900000000 -8.44556000000 Kota Biitar Jawa Timur JAWA 112.1670000000 -8.09526000000 Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.7960000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Kota Cilegon Banten JAWA 107.54300000000 -6.88322000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.88322000000						
Kota Bandung Kota Bandung Jawa Barat JAWA 107.6400000000 -6.91122000000 Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 108.56700000000 -7.38264000000 Kota Batu Kota Batu Jawa Timur JAWA 112.53400000000 -7.83535000000 Kota Bekasi Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.97300000000 -6.28309000000 Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.79000000000 -8.44556000000 Kota Blitar Kota Bitar Jawa Timur JAWA 112.1670000000 -8.09526000000 Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.79600000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -5.98863000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.88322000000						
Kota Banjar Kota Banjar Jawa Barat JAWA 108.56700000000 -7.38264000000 Kota Batu Jawa Timur JAWA 112.5340000000 -7.83535000000 Kota Bekasi Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.97300000000 -6.2830900000 Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.79000000000 -8.44556000000 Kota Blitar Kota Blitar Jawa Timur JAWA 112.16700000000 -8.09526000000 Kota Bogor Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.79600000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -6.88322000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.88322000000						
Kota Batu Kota Batu Jawa Timur JAWA 112.5340000000 -7.83535000000 Kota Bekasi Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.9730000000 -6.2830900000 Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.7900000000 -8.4455600000 Kota Blitar Kota Blitar Jawa Timur JAWA 112.1670000000 -8.09526000000 Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.79600000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -5.98863000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.88322000000	Š					
Kota Bekasi Kota Bekasi Jawa Barat JAWA 106.9730000000 -6.2830900000 Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.7900000000 -8.44556000000 Kota Blitar Kota Blitar Jawa Timur JAWA 112.1670000000 -8.09526000000 Kota Bogor Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.79600000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -5.98863000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.88322000000	,					
Kota Bima Kota Bima Nusa Tenggara Barat BALI NT 118.7900000000 -8.44556000000 Kota Blitar Kota Blitar Jawa Timur JAWA 112.1670000000 -8.09526000000 Kota Bogor Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.79600000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -5.98863000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.88322000000						
Kota Blitar Kota Blitar Jawa Timur JAWA 112.1670000000 -8.09526000000 Kota Bogor Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.7960000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -5.98863000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.88322000000						
Kota Bogor Kota Bogor Jawa Barat JAWA 106.7960000000 -6.59565000000 Kota Cilegon Kota Cilegon Banten JAWA 106.01200000000 -5.98863000000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.54300000000 -6.88322000000						
Kota Cilegon Kota Cilegon Banten JAWA 106.0120000000 -5.9886300000 Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.5430000000 -6.88322000000						
Kota Cimahi Jawa Barat JAWA 107.5430000000 -6.88322000000						
	i				. 55.5 . 20000000	5.555555555
	Kota Cimahi	Kota Cimahi	Jawa Barat	JAWA	107.5430000000	-6.88322000000

and the second s	Hat tata	I		11	1-4
nama_wilayah	kab_kota	provinsi			lat 0.00000000000000000000000000000000000
Kota Denpasar	Kota Denpasar	Bali	BALI NT	115.22200000000	
Kota Depok	Kota Depok	Jawa Barat	JAWA	106.81700000000	-6.39226000000
Kota Kupang	Kota Kupang	Jawa Timur	JAWA	112.01700000000	
Kota Kupang Kota Madiun	Kota Kupang Kota Madiun	Nusa Tenggara Timur Jawa Timur	BALI NT JAWA	123.60700000000	
Kota Magelang	Kota Magelang	Jawa Timur Jawa Tengah	JAWA	111.52700000000 110.21900000000	-7.63356000000 -7.47316000000
Kota Malang	Kota Malang	Jawa Tengan Jawa Timur	JAWA	112.63400000000	
Kota Mataram	Kota Mataram	Nusa Tenggara Barat	BALI NT	112.63400000000	
Kota Mojokerto	Kota Mojokerto	Jawa Timur	JAWA	112.43700000000	-7.4712000000
Kota Pasuruan	Kota Pasuruan	Jawa Timur	JAWA	112.91100000000	-7.65055000000
Kota Pekalongan	Kota Pekalongan	Jawa Timui Jawa Tengah	JAWA	109.67700000000	
Kota Probolinggo	Kota Probolinggo	Jawa Tengan Jawa Timur	JAWA	113.2040000000	
Kota Salatiga	Kota Salatiga	Jawa Tengah	JAWA	110.50000000000	-7.33795000000
Kota Semarang	Kota Semarang	Jawa Tengah	JAWA	110.38900000000	
Kota Serang	Kota Serang	Banten	JAWA	106.16400000000	
Kota Sukabumi	Kota Sukabumi	Jawa Barat	JAWA	106.92000000000	-6.93780000000
Kota Surabaya	Kota Surabaya	Jawa Timur	JAWA	112.72100000000	-7.27263000000
Kota Surakarta	Kota Surakarta	Jawa Tengah	JAWA	110.82100000000	-7.55826000000
Kota Tangerang	Kota Tangerang	Banten	JAWA	106.65100000000	
Kota Tangerang Selatan	Kota Tangerang Selatan	Banten	JAWA	106.70800000000	-6.29903000000
Kota Tasikmalaya	Kota Tasikmalaya	Jawa Barat	JAWA	108.22500000000	-7.36022000000
Kota Tegal	Kota Tegal	Jawa Tengah	JAWA	109.11700000000	-6.86928000000
Kota Yogyakarta	Kota Yogyakarta	Daerah Istimewa Yogyakarta	JAWA	110.37500000000	-7.80328000000
Kudus	Kudus	Jawa Tengah	JAWA	110.86900000000	-6.79443000000
Kulon Progo	Kulon Progo	Daerah Istimewa Yogyakarta		110.15300000000	-7.81623000000
Kuningan	Kuningan	Jawa Barat	JAWA	108.57400000000	
Kupang	Kupang	Nusa Tenggara Timur	BALI NT	123.80500000000	-9.86423000000
Lamongan	Lamongan	Jawa Timur	JAWA	112.30700000000	-7.12721000000
Lebak	Lebak	Banten	JAWA	106.20300000000	-6.64346000000
Lembata	Lembata		BALI NT	123.55300000000	
Lombok Barat	Lombok Barat		BALI NT	116.08600000000	
Lombok Tengah	Lombok Tengah		BALI NT	116.27900000000	
Lombok Timur	Lombok Timur	Nusa Tenggara Barat	BALI NT	116.54800000000	
Lombok Utara	Lombok Utara	Nusa Tenggara Barat	BALI NT	116.27200000000	
Lumajang	Lumajang	Jawa Timur	JAWA	113.13900000000	-8.12607000000
Madiun	Madiun	Jawa Timur	JAWA	111.64800000000	-7.61732000000
Magelang	Magelang	Jawa Tengah	JAWA	110.24600000000	
Magetan Majalangka	Majelangka	Jawa Timur	JAWA JAWA	111.35300000000	-7.6590000000
Majalengka Majalen	Majalengka	Jawa Barat		108.24100000000	-6.81114000000
Malaka Malana	Malaka	Nusa Tenggara Timur Jawa Timur	BALI NT	124.87800000000	
Malang Managarai	Malang Manggarai		JAWA BALI NT	112.63000000000 120.39500000000	-8.11932000000 -8.57359000000
Manggarai Manggarai Barat	Manggarai Barat		BALI NT	119.9300000000	-8.58858000000
Manggarai Timur	Manggarai Timur	Nusa Tenggara Timur	BALI NT	120.69600000000	
Mojokerto	Mojokerto	Jawa Timur	JAWA	112.49100000000	-7.54593000000
Nagekeo	Nagekeo	Nusa Tenggara Timur	BALI NT	121.29200000000	-8.68233000000
Ngada	Ngada	Nusa Tenggara Timur	BALI NT	121.00200000000	-8.65725000000
Nganjuk	Nganjuk	Jawa Timur	JAWA	111.94300000000	
Ngawi	Ngawi	Jawa Timur	JAWA	111.37000000000	-7.43556000000
Pacitan	Pacitan	Jawa Timur	JAWA	111.17000000000	-8.11258000000
Pamekasan	Pamekasan	Jawa Timur	JAWA	113.50500000000	
Pandeglang	Pandeglang	Banten	JAWA	105.69200000000	-6.6050400000
Pangandaran	Pangandaran	Jawa Barat	JAWA	108.53800000000	-7.63824000000
Pasuruan	Pasuruan	Jawa Timur	JAWA	112.83500000000	
Pati	Pati	Jawa Tengah	JAWA	111.04000000000	-6.72475000000
Pekalongan	Pekalongan	Jawa Tengah	JAWA	109.63100000000	-7.04975000000
Pemalang	Pemalang	Jawa Tengah	JAWA	109.39300000000	-7.02362000000
Ponorogo	Ponorogo	Jawa Timur	JAWA	111.51600000000	
Probolinggo	Probolinggo	Jawa Timur	JAWA	113.30300000000	-7.85923000000
Purbalingga	Purbalingga	Jawa Tengah	JAWA	109.40600000000	-7.32582000000
Purwakarta	Purwakarta	Jawa Barat	JAWA	107.42000000000	
Purworejo	Purworejo	Jawa Tengah	JAWA	109.96800000000	-7.70369000000
Rembang	Rembang	Jawa Tengah	JAWA	111.46200000000	
Rote Ndao	Rote Ndao	00	BALI NT	123.08300000000	
Sabu Raijua	Sabu Raijua	33	BALI NT	121.74200000000	
Sampang	Sampang	Jawa Timur	JAWA	113.25900000000	
Semarang	Semarang	Jawa Tengah	JAWA	110.46400000000	
Serang	Serang	Banten	JAWA	106.13200000000	
Sidoarjo	Sidoarjo	Jawa Timur	JAWA	112.68400000000	
Sikka	Sikka	Nusa Tenggara Timur	BALI NT	122.24400000000	
Situbondo	Situbondo	Jawa Timur	JAWA	114.03600000000	
Claman	Clomon	Daerah Istimewa Yogyakarta		110.38200000000 110.96800000000	
Sleman	Sleman	Lowo Tonach	1 1 // 1 // /		-7.38884000000
Sragen	Sragen	Jawa Tengah	JAWA		_6 404 40000000
Sragen Subang	Sragen Subang	Jawa Barat	JAWA	107.72900000000	
Sragen Subang Sukabumi	Sragen Subang Sukabumi	Jawa Barat Jawa Barat	JAWA JAWA	107.72900000000 106.71200000000	-7.07631000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah	JAWA JAWA JAWA	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000	-7.07631000000 -7.68139000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah Nusa Tenggara Timur	JAWA JAWA JAWA BALI NT	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000 119.35400000000	-7.07631000000 -7.68139000000 -9.61401000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur	JAWA JAWA JAWA BALI NT BALI NT	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000 119.35400000000 119.66600000000	-7.07631000000 -7.68139000000 -9.61401000000 -9.56477000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur	JAWA JAWA JAWA BALI NT BALI NT	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000 119.35400000000 119.66600000000 120.25800000000	-7.07631000000 -7.68139000000 -9.61401000000 -9.56477000000 -9.84146000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Barat	JAWA JAWA JAWA BALI NT BALI NT BALI NT	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000 119.35400000000 119.66600000000 120.25800000000 117.53500000000	-7.07631000000 -7.68139000000 -9.61401000000 -9.56477000000 -9.84146000000 -8.65978000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa Sumbawa Barat	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa Sumbawa Barat	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Barat Nusa Tenggara Barat	JAWA JAWA BALI NT BALI NT BALI NT BALI NT	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000 119.35400000000 119.66600000000 120.25800000000 117.53500000000 116.90900000000	-7.07631000000 -7.68139000000 -9.61401000000 -9.56477000000 -9.84146000000 -8.65978000000 -8.81513000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa Sumbawa Barat Sumbawa Sumbawa Barat	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa Sumbawa Sumbawa Sumbawa Sumedang	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Barat Nusa Tenggara Barat Jawa Barat	JAWA JAWA BALI NT BALI NT BALI NT BALI NT BALI NT JAWA	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000 119.35400000000 119.66600000000 120.25800000000 117.53500000000 116.90900000000 107.98100000000	-7.07631000000 -7.68139000000 -9.61401000000 -9.56477000000 -9.84146000000 -8.65978000000 -8.81513000000 -6.81732000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa Sumbawa Sumbawa Barat Sumedang Sumenep	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa Sumbawa Sumbawa Barat Sumedang Sumenep	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Barat Nusa Tenggara Barat Jawa Barat Jawa Timur	JAWA JAWA BALI NT BALI NT BALI NT BALI NT BALI NT JAWA JAWA	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000 119.3540000000 119.66600000000 120.25800000000 117.53500000000 116.90900000000 107.98100000000 114.66300000000	-7.07631000000 -7.68139000000 -9.61401000000 -9.56477000000 -9.84146000000 -8.65978000000 -8.81513000000 -6.81732000000
Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa Sumbawa Barat Sumbawa Barat	Sragen Subang Sukabumi Sukoharjo Sumba Barat Sumba Tengah Sumba Timur Sumbawa Sumbawa Sumbawa Sumbawa Sumedang	Jawa Barat Jawa Barat Jawa Barat Jawa Tengah Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Barat Nusa Tenggara Barat Jawa Barat	JAWA JAWA BALI NT BALI NT BALI NT BALI NT BALI NT JAWA	107.72900000000 106.71200000000 110.83300000000 119.35400000000 119.66600000000 120.25800000000 117.53500000000 116.90900000000 107.98100000000	-7.07631000000 -7.68139000000 -9.61401000000 -9.56477000000 -9.84146000000 -8.65978000000 -8.81513000000 -6.81732000000 -6.556910000000 -8.43523000000

lnama wilayah	kab kota	provinsi	pulau	long	lat
nama_wilayah Tasikmalaya	Tasikmalaya	Jawa Barat	JAWA	108.15800000000	
Tegal	Tegal	Jawa Barat Jawa Tengah	JAWA	109.15700000000	-7.03796000000
Temanggung	Temanggung	Jawa Tengah	JAWA	110.13500000000	
Timor Tengah Selatan	Timor Tengah Selatan	Nusa Tenggara Timur	BALI NT	124.41800000000	
Timor Tengah Utara	Timor Tengah Utara	Nusa Tenggara Timur	BALI NT	124.52200000000	
Trenggalek	Trenggalek	Jawa Timur	JAWA	111.61900000000	-8.15174000000
Tuban	Tuban	Jawa Timur	JAWA	111.89400000000	
Tulungagung	Tulungagung	Jawa Timur	JAWA	111.9030000000	
Wonogiri Wonosobo	Wonogiri Wonosobo	Jawa Tengah Jawa Tengah	JAWA JAWA	111.01700000000 109.90500000000	-7.93989000000 -7.40784000000
Balangan	Balangan	Kalimantan Selatan	KALIMANTAN		
Barito Kuala	Barito Kuala	Kalimantan Selatan	KALIMANTAN		
Barito Selatan	Barito Selatan	Kalimantan Tengah	KALIMANTAN		-1.85165000000
Barito Timur	Barito Timur	Kalimantan Tengah	KALIMANTAN		-1.98987000000
Barito Utara	Barito Utara	Kalimantan Tengah	KALIMANTAN		-0.84094300000
Bengkayang	Bengkayang	Kalimantan Barat	KALIMANTAN		1.02276000000
Berau	Berau	Kalimantan Timur	KALIMANTAN		1.84540000000
Bulungan Gunung Mas	Bulungan Gunung Mas	Kalimantan Utara	KALIMANTAN KALIMANTAN		2.82059000000 -0.99900200000
Hulu Sungai Selatan	Hulu Sungai Selatan	Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan	KALIMANTAI		-2.7236800000
Hulu Sungai Tengah	Hulu Sungai Tengah	Kalimantan Selatan	KALIMANTAN		-2.61341000000
Hulu Sungai Utara	Hulu Sungai Utara	Kalimantan Selatan	KALIMANTAN		-2.43175000000
Kalimantan Barat	-	Kalimantan Barat	KALIMANTAN		-0.94884900000
Kalimantan Timur	-	Kalimantan Timur	KALIMANTAN		-1.10859000000
Kapuas	Kapuas	Kalimantan Tengah	KALIMANTAN		-1.84272000000
Kapuas Hulu	Kapuas Hulu	Kalimantan Barat	KALIMANTAN		
Katingan	Katingan	Kalimantan Tengah	KALIMANTAN		-1.79606000000
Kayong Utara Ketapang	Kayong Utara	Kalimantan Barat Kalimantan Barat	KALIMANTAN KALIMANTAN		-1.16911000000 -1.66450000000
Kota Banjarbaru	Ketapang Kota Banjarbaru	Kalimantan Selatan	KALIMANTAN		
Kota Banjarmasin	Kota Banjarmasin	Kalimantan Selatan	KALIMANTAN		
Kota Bontang	Kota Bontang	Kalimantan Timur	KALIMANTAN		
Kota Palangkaraya	Kota Palangkaraya	Kalimantan Tengah	KALIMANTAN		-2.00082000000
Kota Pontianak	Kota Pontianak	Kalimantan Barat	KALIMANTAN	109.33100000000	-0.02790190000
Kota Samarinda	Kota Samarinda	Kalimantan Timur	KALIMANTAN		-0.50792100000
Kota Singkawang	Kota Singkawang	Kalimantan Barat	KALIMANTAN		0.88411800000
Kota Tarakan	Kota Tarakan	Kalimantan Utara	KALIMANTAN		
Kotabaru Kotawaringin Barat	Kotabaru Kotawaringin Barat	Kalimantan Selatan Kalimantan Tengah	KALIMANTAN KALIMANTAN		-3.30469000000 -2.53831000000
Kotawaringin Barat Kotawaringin Timur	Kotawaringin Barat Kotawaringin Timur	Kalimantan Tengah	KALIMANTAI		
Kubu Raya	Kubu Raya	Kalimantan Barat	KALIMANTAN		
Kutai Barat	Kutai Barat	Kalimantan Timur	KALIMANTAN		-0.45742700000
Kutai Kartanegara	Kutai Kartanegara	Kalimantan Timur	KALIMANTAN		0.15164400000
Kutai Timur	Kutai Timur	Kalimantan Timur	KALIMANTAN		0.96777900000
Lamandau	Lamandau	Kalimantan Tengah	KALIMANTAN		-1.77511000000
Landak	Landak	Kalimantan Barat	KALIMANTAN		0.50568100000
Mahakam Ulu	Mahakam Ulu	Kalimantan Timur	KALIMANTAN		0.67776100000
Malinau Melawi	Malinau Melawi	Kalimantan Utara Kalimantan Barat	KALIMANTAN KALIMANTAN		2.56580000000 -0.67718700000
Mempawah	Mempawah	Kalimantan Barat	KALIMANTAI		0.34781600000
Murung Raya	Murung Raya	Kalimantan Tengah	KALIMANTAN		
		<u> </u>			-0.03432860000
Nunukan	Nunukan	Kalimantan Utara			-0.03432860000 3.95840000000
Paser	Paser	Kalimantan Utara Kalimantan Timur	KALIMANTAN KALIMANTAN	116.69300000000	
	Paser Pulang Pisau	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah	KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000
Paser Pulang Pisau Sambas	Paser Pulang Pisau Sambas	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat	KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat	KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.42900000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat	KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.42900000000 110.93600000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah	KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.42900000000 110.93600000000 112.17200000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat	KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.42900000000 110.93600000000 112.17200000000 112.07700000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah	KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.42900000000 110.93600000000 112.17200000000 112.07700000000 111.11300000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000 -2.57269000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah	KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.42900000000 110.93600000000 112.17200000000 112.07700000000 111.11300000000 115.47100000000 117.2040000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Kalimantan Utara Kalimantan Selatan	KALIMANTAN	116.69300000000 116.1000000000 113.9660000000 109.3390000000 110.4290000000 110.9360000000 112.1720000000 112.0770000000 111.1130000000 115.4710000000 117.2040000000 115.65700000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000 -2.57269000000 -1.84905000000 3.562660000000 -3.43641000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Kalimantan Utara Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan	KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.93600000000 112.17200000000 112.07700000000 111.11300000000 115.47100000000 115.65700000000 114.92600000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000 -2.57269000000 -1.84905000000 3.56266000000 -3.43641000000 -3.83170000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Kalimantan Utara Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan	KALIMANTAN	116.69300000000 116.1000000000 113.9660000000 109.3390000000 110.4290000000 110.9360000000 112.1720000000 112.0770000000 115.4710000000 117.2040000000 115.6570000000 114.9260000000 115.0990000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000 -2.572690000000 -1.84905000000 3.562660000000 -3.436410000000 -3.8317000000000000000000000000000000000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan	KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.07700000000 112.07700000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.099000000000000000000000000000000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -2.891470000000 -9.53908000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur	KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.42900000000 110.93600000000 112.17200000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 114.92600000000 115.09900000000 119.17200000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -2.89147000000 -9.53908000000 -8.67494000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Kalimantan Utara Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur	KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.42900000000 110.93600000000 112.17200000000 112.07700000000 115.47100000000 115.65700000000 115.65700000000 115.09900000000 119.17200000000 121.72300000000 116.61600000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -2.89147000000 -9.53908000000 -8.67494000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur	KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.07700000000 112.07700000000 115.47100000000 117.2040000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -2.89147000000 -9.53908000000 -8.67494000000 -1.17645000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur	KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.07700000000 112.07700000000 115.47100000000 117.2040000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -2.89147000000 -9.53908000000 -8.67494000000 -1.17645000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Tengah Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua	KALIMANTAN	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.07700000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000 115.06400000000 138.69100000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.43641000000 -2.89147000000 -9.53908000000 -8.67494000000 -1.17645000000 -1.15222000000 -3.299960000000 -5.449920000000 -1.00739000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan	KALIMANTAN PAPUA PAPUA	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.17200000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.8740000000 115.06400000000 135.79500000000 140.37500000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -2.89147000000 -9.53908000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.152220000000 -3.299960000000 -5.449920000000 -1.007390000000000000000000000000000000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah	KALIMANTAN PAPUA PAPUA PAPUA	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.17200000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000 115.06400000000 135.79500000000 136.43800000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -3.83170000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.15222000000 -3.29996000000 -1.00739000000 -6.05913000000 -4.19285000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah	KALIMANTAN PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA	116.69300000000 116.1000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.0770000000 112.0770000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000 115.06400000000 138.69100000000 136.43800000000 135.79500000000 136.438000000000000000000000000000000000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -2.89147000000 -9.53908000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.15222000000 -3.299960000000 -5.44992000000 -6.05913000000 -4.19285000000 -4.05798000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Tengah Papua Barat	KALIMANTAN PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA	116.69300000000 116.1000000000 113.9660000000 109.3390000000 110.4290000000 110.9360000000 112.1720000000 112.0770000000 115.4710000000 115.4710000000 115.6570000000 115.0990000000 115.0990000000 116.6160000000 116.8740000000 116.8740000000 115.0640000000 135.7950000000 136.4380000000 135.6610000000 132.6910000000	3.95840000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.142254000000 -2.57269000000 -1.849050000000 -3.43641000000 -3.831700000000 -2.891470000000 -3.674940000000 -1.176450000000 -1.176450000000 -1.176450000000 -1.176450000000 -1.176450000000 -1.17645000000000000000000000000000000000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Timur Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Barat Papua Tengah	KALIMANTAN PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA PAPUA	116.69300000000 116.1000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.1720000000 112.0770000000 115.4710000000 115.4710000000 115.6570000000 115.0990000000 115.0990000000 116.6160000000 116.8740000000 115.0640000000 115.0640000000 138.6910000000 136.4380000000 135.6610000000 136.8200000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -3.83170000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.15222000000 -3.29996000000 -1.00739000000 -4.05798000000 -3.19268000000 -3.52738000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Barat Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah	KALIMANTAN PAPUA	116.69300000000 116.1000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.0770000000 112.0770000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.61600000000 115.06400000000 138.69100000000 136.43800000000 136.43800000000 136.82000000000000000000000000000000000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.14225400000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -2.89147000000 -9.53908000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.175222000000 -3.29996000000 -5.44992000000 -1.00739000000 -4.19285000000 -4.05798000000 -3.527380000000 -3.527380000000 -3.023400000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura Jayawijaya	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura Jayawijaya	Kalimantan Timur Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Pegunungan	KALIMANTAN PAPUA	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.17200000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000 116.87400000000 115.06400000000 136.43800000000 135.79500000000 136.43800000000 136.82000000000 139.9980000000000000000000000000000000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.142254000000 -2.57269000000 -1.849050000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -3.83170000000 -3.67494000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.15222000000 -3.29996000000 -5.44992000000 -1.00739000000 -4.19285000000 -4.057980000000 -3.527380000000 -3.02340000000000000000000000000000000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayawijaya Kaimana	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayawijaya Kaimana	Kalimantan Timur Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Pegunungan Papua Barat	KALIMANTAN PAPUA	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.93600000000 112.17200000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000 116.87400000000 115.06400000000 135.79500000000 135.79500000000 136.43800000000 136.69100000000 136.69100000000 136.82000000000 138.884000000000 138.88400000000 138.88400000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.142254000000 -2.572690000000 -1.849050000000 -3.436410000000 -3.831700000000 -3.831700000000 -3.674940000000 -1.176450000000 -1.176450000000 -1.176450000000 -1.176450000000 -3.299960000000 -5.449920000000 -6.059130000000 -4.057980000000 -3.192680000000 -3.527380000000 -3.02340000000000000000000000000000000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura Jayawijaya Kaimana Keerom	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura Jayawijaya	Kalimantan Timur Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Barat Papua Pegunungan Papua Barat Papua Barat Papua Barat	KALIMANTAN PAPUA	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.9360000000 112.07700000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.61600000000 115.06400000000 138.69100000000 136.43800000000 136.43800000000 136.82000000000 138.88400000000 138.8840000000000000000000000000000000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 0.142254000000 -2.57269000000 -1.849050000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -3.83170000000 -3.67494000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.15222000000 -3.29996000000 -5.44992000000 -1.00739000000 -4.19285000000 -4.057980000000 -3.527380000000 -3.02340000000000000000000000000000000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayawijaya Kaimana	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura Jayawijaya Kaimana Keerom	Kalimantan Timur Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Pegunungan Papua Barat	KALIMANTAN PAPUA	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 109.33900000000 110.4290000000 110.93600000000 112.17200000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000 116.87400000000 115.06400000000 135.79500000000 135.79500000000 136.43800000000 136.69100000000 136.69100000000 136.82000000000 138.884000000000 138.88400000000 138.88400000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -3.83170000000 -3.83170000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -3.29996000000 -3.29996000000 -4.19285000000 -4.19285000000 -3.52738000000 -3.52738000000 -3.52738000000 -3.52738000000 -3.557778000000 -3.398910000000
Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura Jayawijaya Kaimana Keerom Kepulauan Yapen	Paser Pulang Pisau Sambas Sanggau Sekadau Seruyan Sintang Sukamara Tabalong Tana Tidung Tanah Bumbu Tanah Laut Tapin Sumba Barat Daya Ende Penajam Paser Utara Kota Balikpapan Banjar Asmat Biak Numfor Boven Digoel Deiyai Dogiyai Fak Fak Intan Jaya Jayapura Jayawijaya Kaimana Keerom Kepulauan Yapen	Kalimantan Timur Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Tengah Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Barat Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Kalimantan Selatan Nusa Tenggara Timur Nusa Tenggara Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Timur Kalimantan Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Selatan Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Tengah Papua Barat Papua Papua Pegunungan Papua Barat Papua Barat Papua Barat Papua Papua Barat	KALIMANTAN PAPUA	116.69300000000 116.10000000000 113.96600000000 110.933900000000 110.93600000000 112.07700000000 112.07700000000 115.47100000000 115.47100000000 115.65700000000 115.09900000000 115.09900000000 116.61600000000 116.87400000000 116.87400000000 136.79500000000 135.79500000000 136.43800000000 136.66100000000 136.82000000000 138.88400000000 138.88400000000 138.88400000000 136.795000000000000000000000000000000000000	3.9584000000 -1.71219000000 -2.59292000000 1.47157000000 0.30942800000 0.00696844000 -2.18881000000 -2.57269000000 -1.84905000000 -3.43641000000 -3.43641000000 -3.83170000000 -3.83170000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -1.17645000000 -3.29996000000 -1.00739000000 -1.00739000000 -4.05798000000 -3.192680000000 -3.52738000000 -3.52738000000 -3.52738000000 -3.527780000000 -3.398910000000 -3.3989100000000000000000000000000000000000

nama_wilayah	kab_kota	provinsi	pulau	long	lat
Mamberamo Raya	Mamberamo Raya	Papua	PAPUA	138.00000000000	-2.45284000000
Mamberamo Tengah	Mamberamo Tengah	Papua Pegunungan	PAPUA	138.98600000000	-3.53737000000
Manokwari	Manokwari	Papua Barat	PAPUA	133.80300000000	-0.95684000000
Mappi	Маррі	Papua Selatan	PAPUA	139.35100000000	-6.42125000000
Maybrat	Maybrat	Papua Barat Daya	PAPUA	132.50100000000	-1.39584000000
Merauke	Merauke	Papua Selatan	PAPUA	139.51100000000	-7.84985000000
Mimika	Mimika	Papua Tengah	PAPUA	136.60400000000	-4.55355000000
Nabire	Nabire	Papua Tengah	PAPUA	135.56300000000	-3.25030000000
Nduga	Nduga	Papua Pegunungan	PAPUA	138.33300000000	-4.40736000000
Paniai	Paniai	Papua Tengah	PAPUA	136.51200000000	-3.76878000000
Pegunungan Arfak	Pegunungan Arfak	Papua Barat	PAPUA	133.67900000000	-1.27138000000
Pegunungan Bintang	Pegunungan Bintang	Papua Pegunungan	PAPUA	140.54800000000	-4.50675000000
Puncak	Puncak	Papua Tengah	PAPUA	137.46200000000	-3.64677000000
Puncak Jaya	Puncak Jaya	Papua Tengah	PAPUA	137.90000000000	-3.44056000000
Raja Ampat	Raja Ampat	Papua Barat Daya	PAPUA	130.44500000000	-0.74216000000
Sarmi	Sarmi	Papua	PAPUA	139.04200000000	-2.49202000000
Sorong	Sorong	Papua Barat Daya	PAPUA	131.46700000000	-1.19500000000
Sorong Selatan	Sorong Selatan	Papua Barat Daya	PAPUA	132.21400000000	-1.68435000000
Supiori	Supiori	Papua	PAPUA	135.30600000000	-0.37572000000
Tambrauw	Tambrauw	Papua Barat Daya	PAPUA	132.67100000000	-0.82655200000
Teluk Bintuni	Teluk Bintuni	Papua Barat	PAPUA	133.46600000000	-2.16937000000
Teluk Wondama	Teluk Wondama	Papua Barat	PAPUA	134.40900000000	-2.72860000000
Tolikara	Tolikara	Papua Pegunungan	PAPUA	138.41100000000	-3.46397000000
Waropen	Waropen	Papua	PAPUA	136.76600000000	-2.73978000000
Yahukimo	Yahukimo	Papua Pegunungan	PAPUA	139.50600000000	-4.42151000000
Yalimo	Yalimo	Papua Pegunungan	PAPUA	139.51500000000	-3.77079000000
Pasaman Barat	Pasaman Barat	Sumatera Barat	SUMATERA	99.65080000000	0.19420300000
Lampung Selatan	Lampung Selatan	Lampung	SUMATERA	105.48900000000	
Indonesia	-	-	SUMATERA	98.14450000000	
Indonesia	-	-	SUMATERA	98.14500000000	
Poso	Poso	Sulawesi Tengah	SULAWESI	120.52800000000	
Maluku Tenggara	Maluku Tenggara	Maluku	MALUKU	132.84900000000	-5.66606000000
Manokwari Selatan	Manokwari Selatan	Papua Barat	PAPUA	133.99200000000	-1.53641000000
Wakatobi	Wakatobi	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	123.54000000000	-5.34611000000
Wakatobi	Wakatobi	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	123.75300000000	-5.51671000000
Muna Barat	Muna Barat	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.20100000000	-4.95501000000
Buton Utara	Buton Utara	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	123.16600000000	-4.78754000000
Muna	Muna	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	122.30900000000	-5.06381000000
Buton	Buton	Sulawesi Tenggara	SULAWESI	123.02400000000	-5.40740000000