

03 MEKANISME PENGOLAHAN WILKERSTAT SE2026

Juli 2025

Kerangka Paparan

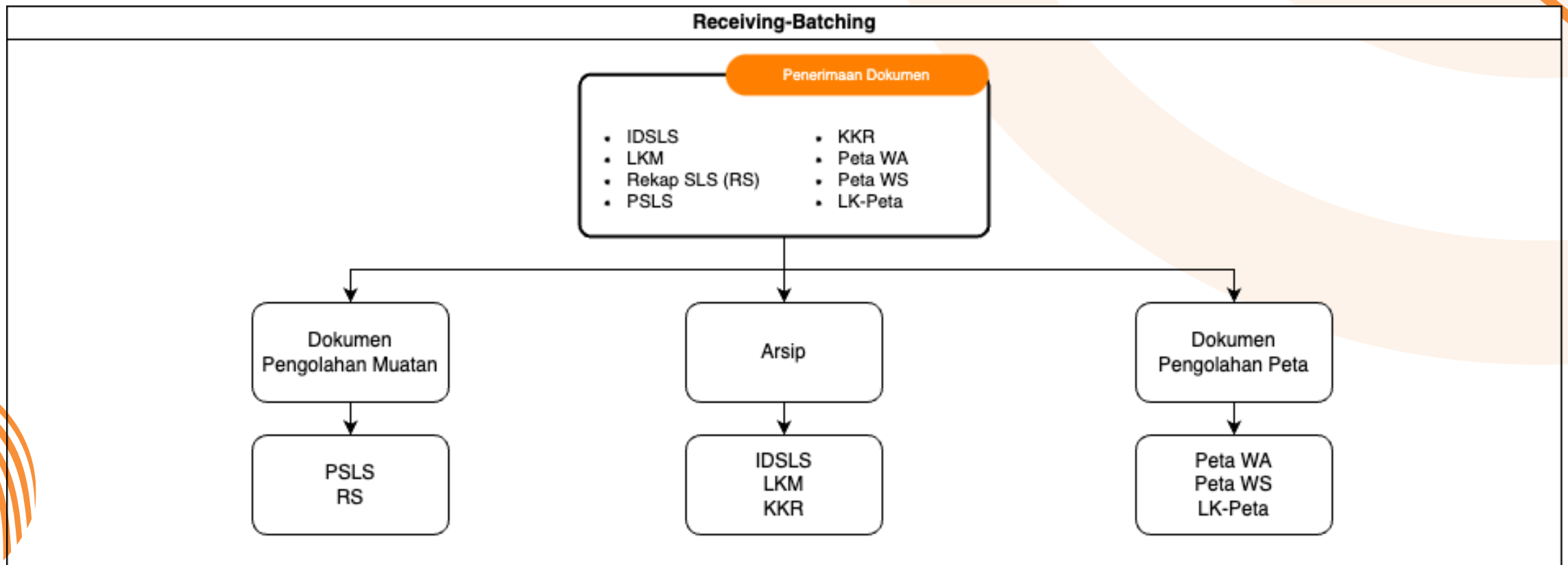


- 01** Mekanisme
Pengolahan Secara Umum
- 02** Mekanisme
Pengolahan Muatan
- 03** Mekanisme
Pengolahan Peta

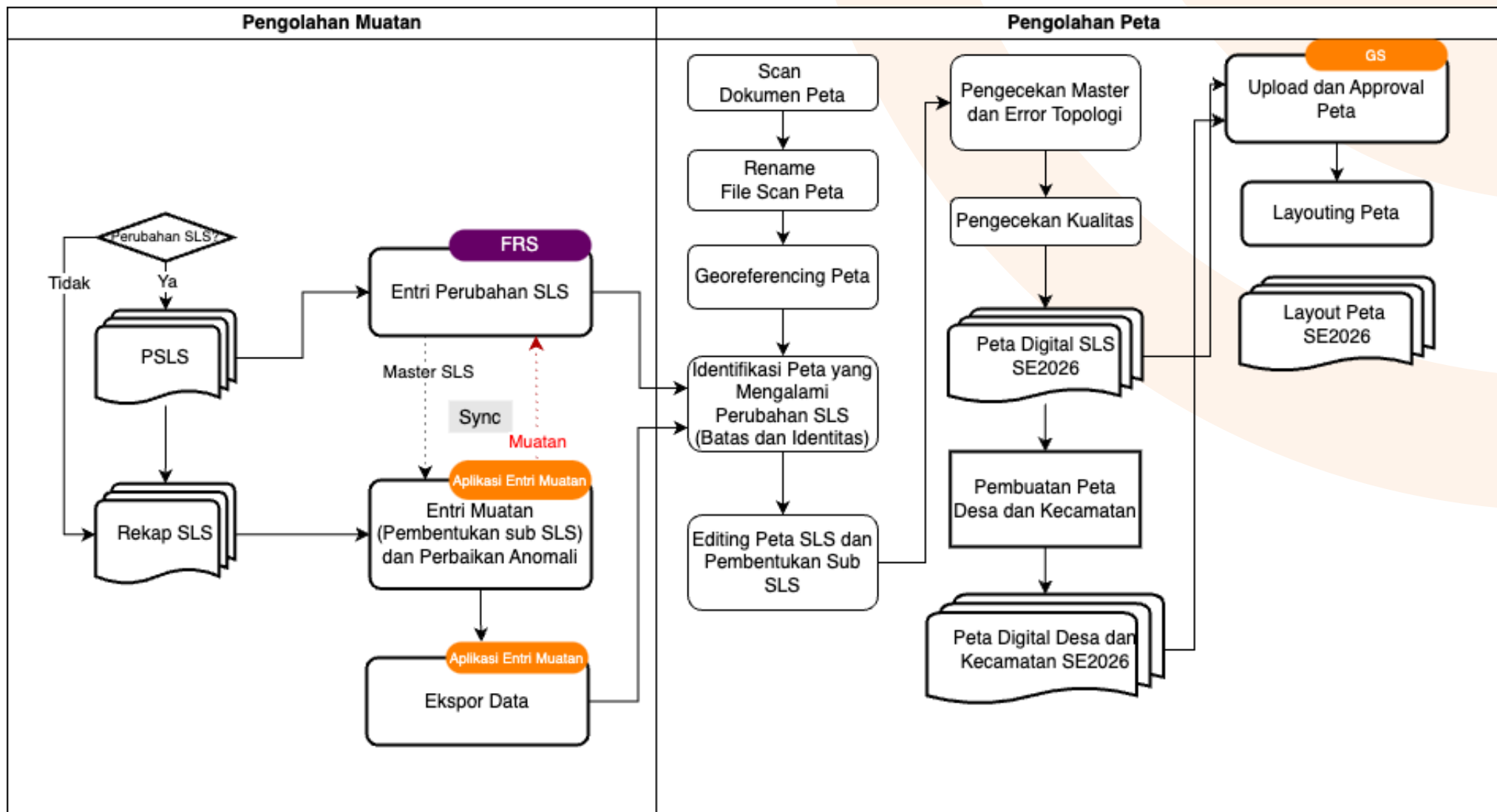
01 Mekanisme Pengolahan Secara Umum



Mekanisme Umum



Mekanisme Umum



02

Mekanisme Pengolahan Muatan



Alur Pengolahan Muatan SLS

01

Receiving & batching

Dokumen dalam 1 desa/kelurahan:

- PSLS
- SE2026-Wilkerstat.RS

04

**Perbaiki data SE2026-
WILKERSTAT.RS**

bila ada ketidaksesuaian /
ketidak konsistenan isian

02

Update master wilayah
melalui FRS-MFDOonline
jika terdapat perubahan
wilayah administrasi / SLS

05

**Monitoring Hasil Pengolahan Muatan
Wilkerstat**

melibatkan BPS Kabupaten/Kota dan
BPS Provinsi untuk melakukan
pemantauan melalui aplikasi SiPW

03

Entri Dokumen SE2026-Wilkerstat.RS

melalui SiPW

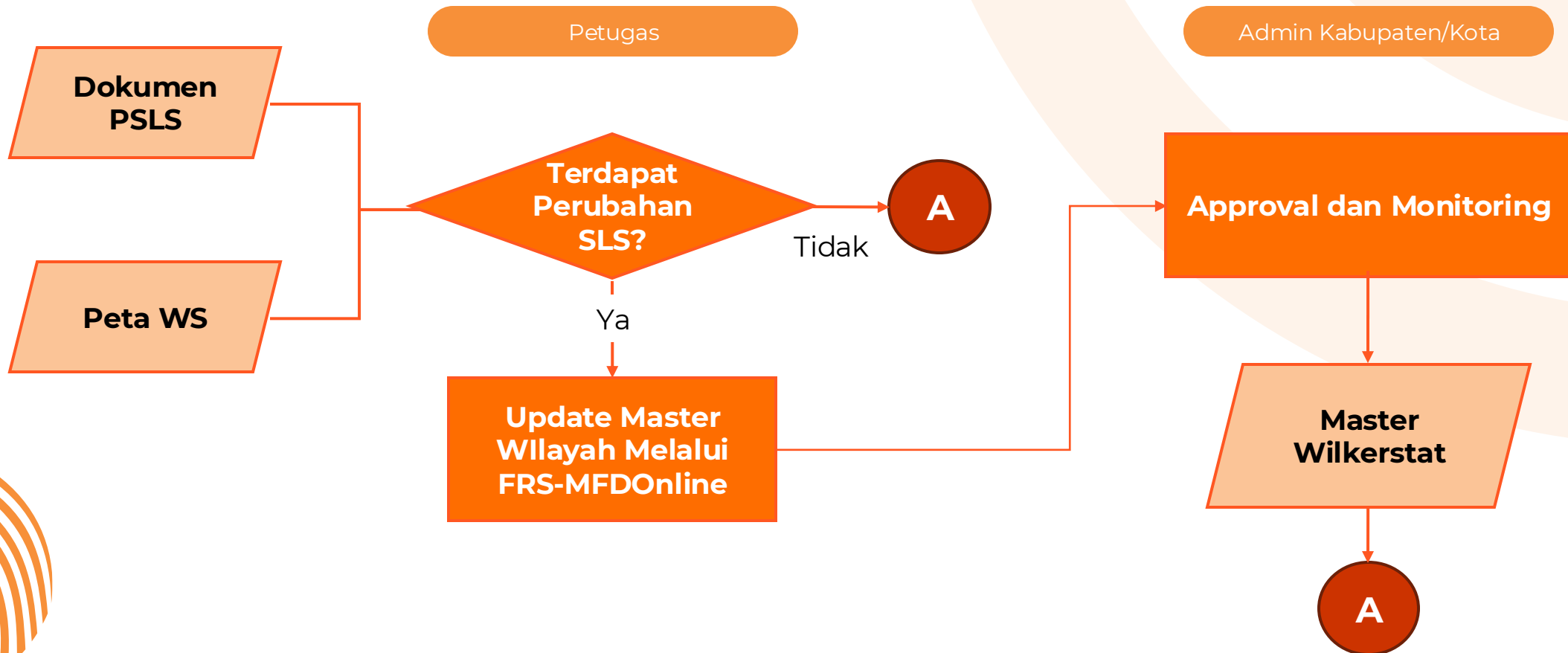
Serta melakukan pembentukan Sub SLS

06

Export Hasil Pengolahan Muatan Wilkerstat
membentuk suatu file output hasil entri dokumen
SE2026-WILKERSTAT.RS.

Alur Pengolahan Muatan

Pada wilayah yang mengalami perubahan master wilkerstat



Alur Pengolahan Muatan



Receiving-Batching

Penerimaan (Receiving)

Pengecekan kelengkapan dokumen dalam 1 (satu) desa/kelurahan yang meliputi:

- Daftar PSLS
- SE2026-WILKERSTAT.RS

Batching


Batching dilakukan dengan menghimpun/menyusun seluruh dokumen hasil lapangan dalam 1 (satu) desa/kelurahan menjadi 1 (satu) batch.

Daftar Perubahan SLS (*DAFTAR-PSLS*)

[illegible]

Struktur Daftar *PSLS*

Bagian Awal Daftar *PSLS*

	BADAN PUSAT STATISTIK PERUBAHAN SATUAN LINGKUNGAN SETEMPAT	DAFTAR <i>PSLS</i>
Provinsi : Kabupaten/Kota : Kecamatan : Desa :	: : : :	

Pada bagian atas daftar *PSLS*, terdapat informasi wilayah yang mencakup Kode dan Nama Provinsi, Kabupaten/Kota, Kecamatan, hingga Desa

Struktur Daftar *PSLS* (Wilayah *SLS* Sebelum Perubahan)

KONDISI WILAYAH SLS SEBELUM PERUBAHAN						
Prov	Kab / Kota	Kec	Desa/ Kel	Kode SLS /Non-SLS	Sub-SLS	Nama SLS Lengkap (Diurutkan dari nama lingkatan terbawah desa)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

Kolom (1) s.d kolom (7) diisi sesuai dengan master SLS terakhir
Kolom (6) tidak perlu diisi

Struktur Daftar *PSLS* (Wilayah *SLS* Setelah Perubahan)

KONDISI WILAYAH SLS SETELAH PERUBAHAN

Prov	Kab / Kota	Kec	Desa/ Kel	Nama Desa / Kelurahan	Kode SLS /Non-SLS	Sub-SLS	Muatan Dominan	Jumlah KK	Jumlah BTT	Jumlah BBTT	Jumlah BTT Kosong	Jumlah BKU	Jumlah Ruta	Nama SLS Lengkap (Diurutkan dari nama tingkatan terbawah desa)	Ketua SLS (Terkecil)
(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)

- Kolom (8) s.d kolom (13) diisi sesuai dengan kondisi wilayah SLS setelah perubahan.
- Kolom (14) s.d kolom (21) (tidak perlu diisi)
- Kolom (22) Nama SLS/Non-SLS Lengkap diisi sesuai dengan kondisi wilayah SLS setelah perubahan. Nama SLS diurutkan dari nama tingkatan terbawah desa.
- Kolom (23) Nama Ketua SLS terkecil diisi sesuai dengan kondisi wilayah SLS setelah perubahan.

Struktur Daftar PSLs ***(Status Perubahan Wilayah)***

Status Perubahan Wilayah SLS
(24)

Kolom (24) Status Perubahan Wilayah SLS,
Mencakup 6 kode Perubahan Wilayah sebagai berikut :

- Kode 1 Pemekaran SLS
- Kode 2 Penggabungan SLS
- Kode 3 Perubahan Jenis SLS
- Kode 4 Perubahan Tingkatan SLS/Nama SLS
- Kode 5 Perubahan Kode SLS
- Kode 6 Perubahan Muatan SLS (Perubahan Nama Ketua SLS)

Struktur Daftar PSLs (Catatan)

CATATAN

Keterangan kolom (15)

1. Permukiman Biasa
2. Permukiman Mewah/elite/real estate
3. Permukiman Kumuh
4. Apartemen/kondominium/flat
5. Kos-kosan/kontrakan
6. Pesantren/barak/asrama/seminari
7. (tidak digunakan)
8. Pusat perbelanjaan modern/mall/pertokoan/pasar
9. Kawasan industri/sentra industri
10. Hotel/tempat rekreasi
11. Wilayah tidak berpenghuni (hutan/kebun pulau kosong, danau/waduk/rawa, lahan kosong)
12. Perkantoran
13. Pelabuhan/Bandara/Terminal Bus/Stasiun

Keterangan kolom (24)

1. Pemekaran SLS
2. Penggabungan SLS
3. Perubahan Jenis SLS
4. Perubahan Tingkatan>Nama SLS
5. Perubahan Kode SLS
6. Perubahan Muatan SLS
(Perubahan Nama Ketua SLS)

Keterangan Jenis SLS (Digit pertama kode SLS/Non-SLS Kolom (5) dan Kolom (13))

- 0 : Wilayah SLS
- 1 : Wilayah bervegetasi pertanian
- 2 : Wilayah bervegetasi bukan pertanian
- 3 : Lahan terbuka
- 4 : Kawasan terbangun permukiman
- 5 : Kawasan terbangun bukan permukiman
- 6 : Wilayah perairan

Bagian bawah daftar PSLs, terdapat bagian catatan yang menjelaskan keterangan dari Kolom (15) Muatan Dominan, keterangan Kolom (24) Status Perubahan Wilayah SLS, dan Keterangan Jenis SLS

Struktur Daftar *PSLS* (Keterangan Pengisi Daftar)

KETERANGAN PENGISI DAFTAR		
	Petugas Pendataan Lapangan (Pemetaan)	Petugas Pemeriksaan Lapangan
Nama :		
Tanggal Pengisian :		
Tanda Tangan:		

Bagian Keterangan Pengisi Daftar yang mencakup :

- Nama,
- Tanggal Pengisian, dan
- Tanda Tangan dari Petugas Pendataan Lapangan (Pemetaan) dan Petugas Pemeriksaan Lapangan

Daftar Rekap SLS

(SE2026-WILKERSTAT.RS)

Daftar yang memuat
**rangkuman muatan tiap
SLS/non-SLS dan sub-SLS per
desa/kelurahan** berdasarkan
hasil lapangan.

**Dicetak untuk setiap
desa/kelurahan.**

Sumber :
SE2026-WILKERSTAT.LKM.

Diisi oleh : Petugas
Pemeriksaan Lapangan
(Pemetaan)

BLOK I. KETERANGAN TEMPAT						BLOK II KETERANGAN PETUGAS							
1. Provinsi :						1. Petugas Pemeriksaan Lapangan							
2. Kabupaten / Kota :						2. Kode Petugas							
3. Kecamatan :						3. Nomor HP							
4. Desa/Kelurahan :						4. Tanggal Pelaksanaan							
5. Apakah terdapat penggunaan LK Peta di wilayah ini? 1 Ya 2 Tidak						5. Tanda Tangan							
6. Rekapitulasi a) Jumlah SLS/Non-SLS : b) Jumlah SLS/SLS-Sub-SLS:													

Halaman ke dari Halaman

BLOK III.REKAPITULASI MUATAN																
No	Kode SLS/Non-SLS	Kode Sub-SLS	Nama SLS/Non-SLS	Perkiraan Jumlah Muatan KK (Keluarga)	Perkiraan Jumlah Muatan Bangunan				Perkiraan Jumlah Muatan Usaha	Total Muatan	Nama Wilayah Konsentrasi Ekonomi	Jumlah Shift Pada Wilayah Konsentrasi Ekonomi	Jam Operasional	Contact Person	Muatan Dominan *)	Apakah terdapat perubahan batas (rasil/rekon)? 1 - Ya 2 - Tidak
					Bangunan Tempat Tinggal (BTt)	Bangunan Tempat Kosong (BTK Kosong)	Bangunan Khusus Usaha (BKU)	Bangunan Bukan Tempat Tinggal (BBT non Usaha)						Telepon/ Email		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)

Keterangan kolom (16)
 1. Permukiman Biasa
 2. Permukiman mewah/elite/real estate
 3. Permukiman Kumuh
4. Apartemen/kondominium/flats
 5. Kos-kosan/kontraknan
 6. Pesantren/barak/asrama/seminari
 8. Pusat perbelanjaan modern/mall/bertokoan/pasar
9. Kawasan industri/sentra industri
 10. Hotel/tempat rekreasi
 11. Wilayah tidak berpenghuni (hutun/kabun, pulau kosong, danau/waduk/rawa, lahan kosong)
12. Restoran
 13. Relabuhan/Bandara/
Terminal Bus/Stasiun

Struktur Daftar *SE2026-WILKERSTAT.RS*

[illegible]

Blok 1: Keterangan Tempat

Blok 2: Keterangan Petugas

Blok 3: Rekapitulasi Muatan

Struktur Daftar SE2026-WILKERSTAT.RS

Blok 1: Keterangan Tempat

BLOK I. KETERANGAN TEMPAT			
1. Provinsi	:		
2. Kabupaten/ Kota	:		
3. Kecamatan	:		
4. Desa/Kelurahan	:		
5. Apakah terdapat penggunaan LK Peta di wilayah ini?		1 Ya	2 Tidak
6. Rekapitulasi		a) Jumlah SLS/Non-SLS :	b) Jumlah SLS/Non-SLS/Sub-SLS:

- Rincian identitas wilayah provinsi, kabupaten, kecamatan, desa pada SLS sudah terisi (***preprinted***)
- Apakah terdapat penggunaan LK Peta di wilayah ini diisi oleh petugas**
- Rekapitulasi diisi oleh petugas**
 - Jumlah SLS/non-SLS dalam satu desa
 - Jumlah SLS/Non-SLS/Sub-SLS dalam satu desa berdasarkan jumlah baris pada RS

Blok 2: Keterangan Petugas

BLOK II KETERANGAN PETUGAS	
1. Petugas Pemeriksaan Lapangan	
2. Kode Petugas	
3. Nomor HP	
4. Tanggal Pelaksanaan	
5. Tanda Tangan	

- Rincian identitas petugas pemeriksaan lapangan sudah terisi (***preprinted***)
- Tanggal pelaksanaan dan tanda tangan petugas pemeriksaan lapangan diisi oleh petugas**
- Halaman ke ... dari ... halaman diisi untuk setiap lembar RS

Halaman ke dari Halaman

Struktur Daftar *SE2026-WILKERSTAT.RS*

Blok 3: Rekapitulasi Muatan

No	Kode SLS/ Non SLS	Kode SubSLS	Nama SLS/ Non SLS	Perkiraan Jumlah Muatan KK (Keluarga)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

- Kolom (1) **No**
- Kolom (2) **Kode SLS/Non-SLS**,
- Kolom (3) **Kode Sub-SLS**, sesuai SLS yang dibentuk berdasarkan *SE2026-WILKERSTAT.LKM*
- Kolom (4) **Nama SLS/Non-SLS**
- Kolom (5) **Perkiraan Jumlah Muatan KK (Keluarga)**
Jumlahkan/salin muatan keluarga dari *SE2026-WILKERSTAT.LKM kolom (5)* untuk setiap sub-SLS

Struktur Daftar SE2026-WILKERSTAT.RS

Blok 3: Rekapitulasi Muatan

BLOK III. REKAPITULASI MUATAN				
Perkiraan Jumlah Muatan Bangunan				Perkiraan Jumlah Muatan Usaha
Bangunan Tempat Tinggal (BTT)	Bangunan Tempat Tinggal Kosong (BTT Kosong)	Bangunan Khusus Usaha (BKU)	Bangunan Bukan Tempat Tinggal (BBTT non Usaha)	
(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

- Kolom (6) **Bangunan Tempat Tinggal (BTT)**, Jumlahkan/salin BTT dari *SE2026- WILKERSTAT.LKM kolom (6)* untuk setiap sub-SLS
- Kolom (7) **Bangunan Tempat Tinggal Kosong (BTT Kosong)** Jumlahkan/salin BTT – Kosong dari *SE2026-WILKERSTAT.LKM kolom (7)* untuk setiap sub-SLS
- Kolom (8) **Bangunan Khusus Usaha**, Jumlahkan/salin BKU dari *SE2026- WILKERSTAT.LKM kolom (8)* untuk setiap sub-SLS
- Kolom (9) **Bangunan Bukan Tempat Tinggal (BBTT non Usaha)** Jumlahkan/salin BBTT dari *SE2026-WILKERSTAT.LKM (kolom 9)* untuk setiap sub-SLS
- Kolom (10) **Perkiraan Jumlah Muatan Usaha** Jumlahkan/salin muatan usaha dari *SE2026-WILKERSTAT.LKM kolom (10)* untuk setiap sub-SLS
- Kolom (11) **Total muatan** Jumlahkan/salin total muatan dari *SE2026- WILKERSTAT.LKM kolom (11)* untuk setiap sub-SLS

Struktur Daftar *SE2026-WILKERSTAT.RS*

Blok 3: Rekapitulasi Muatan

Nama Wilayah Konsentrasi Ekonomi	Jumlah Shift Pada Wilayah Konsentrasi Ekonom	Jam Operasional	Contact Person
			Telepon/ Email
(12)	(13)	(14)	(15)

- Kolom (12) **Nama Wilayah Konsentrasi Ekonomi**
Isikan berdasarkan hasil dari *SE2026-WILKERSTAT.LKM kolom (4a)*
- Kolom (13) **Jumlah Shift pada wilayah konsentrasi ekonomi**
Isikan hasil dari *SE2026-WILKERSTAT.LKM kolom (4b)*
- Kolom (14) **Jam Operasional**
Isikan berdasarkan hasil dari *SE2026-WILKERSTAT.LKM kolom (4c)*
- Kolom (15) **Contact Person**
Isikan berdasarkan hasil dari *SE2026-WILKERSTAT.LKM kolom (4d)*

Struktur Daftar *SE2026-WILKERSTAT.RS*

Blok 3: Rekapitulasi Muatan

Muatan Dominan *)	Apakah terdapat perubahan batas (hasil rekon)? 1 - Ya 2 - Tidak
(16)	(17)

- Kolom (16) **Muatan Dominan**,
Jika suatu sub-SLS berasal dari banyak segmen dengan muatan dominan yang berbeda, maka tentukan dominan sub-SLS tersebut berdasarkan **muatan terbanyak**.
 - Kode 1 Permukiman Biasa
 - Kode 2 Permukiman mewah/elite/real estate
 - Kode 3 Permukiman Kumuh
 - Kode 4 Apartemen/kondominium/flat
 - Kode 5 Kos-kosan/kontrakan
 - Kode 6 Pesantren/barak/asrama/sekolah
 - Kode 8 Pusat perbelanjaan modern/ mall/ pertokoan/ pasar
 - Kode 9 Kawasan industri/sentra industri
 - Kode 10 Hotel/ tempat rekreasi/ wisata kuliner
 - Kode 11 Wilayah tidak berpenghuni (hutan/kebun, pulau kosong, danau/ waduk/rawa, lahan kosong)
 - Kode 12 Perkantoran
 - Kode 13 Pelabuhan/Bandara/Terminal Bus/Stasiun
- Kolom (17) **Apakah terdapat perubahan batas (hasil rekon)?**
Isikan 1 jika terdapat perubahan batas. Isikan 2 jika tidak.

Update Master Wilayah

jika terdapat perubahan wilayah

Perlu dilakukan sebelum entri dokumen SE2026-WILKERSTAT.RS

Kasus-kasus perubahan master wilayah meliputi:

- Perubahan wilayah administrasi tingkat provinsi s.d desa, meliputi pecah, gabung, ganti kode, ganti nama, ganti nama dan kode.
- Perubahan wilkerstat SLS, meliputi pecah, gabung, ganti kode, ganti nama, dan perubahan tingkat SLS

Setelah master wilkerstat berubah sesuai kondisi ter-update, selanjutnya dilakukan sinkronisasi antara FRS-MFDOnline dan SiPW untuk menyamakan kondisi master wilayah terakhir.

03

Entri dokumen SE2026-WILKERSTAT.RS

Melalui aplikasi SiPW

04

Perbaiki data SE2026-WILKERSTAT.RS

bila ada ketidaksesuaian / ketidak konsistenan isian

- Kode SLS dan nama SLS yang tidak konsisten antar dokumen.
- Nama SLS dan nama Ketua SLS yang tidak wajar.
- Jumlah muatan tidak sesuai antara dokumen dan hasil entri.

**05**

Monitoring Hasil Pengolahan Muatan Wilkerstat

melibatkan BPS Kabupaten/Kota dan BPS Provinsi untuk melakukan pemantauan dengan tujuan untuk memastikan proses pengolahan berjalan dengan lancar. Monitoring dapat dilakukan secara berkala melalui aplikasi SiPW.

06

Ekspor Hasil Pengolahan Muatan Wilkerstat

merupakan kegiatan untuk membentuk suatu file output hasil entri dokumen SE2026-WILKERSTAT.RS.

- Sebelum melakukan ekspor, data hasil entri harus final terlebih dahulu.
- Ekspor hasil pengolahan muatan wilkerstat dilakukan melalui Aplikasi SiPW.

03

Mekanisme Pengolahan Peta



Alur Pengolahan Peta

01

Pengumpulan hasil lapangan pemaparan SLS berupa dokumen peta WS berupa dokumen peta WS (yang telah dikoreksi lapangan) dan dokumen LK-Peta.

02

Penyiapan bahan/instrumen yang digunakan pada pengolahan peta.

03

Scan dokumen peta WS dan dokumen LK-Peta.

04

Rename file scan peta WS dan dokumen LK-Peta.

05

Identifikasi peta WS yang mengalami **perubahan master dan batas**.

Alur Pengolahan Peta

06

Georeferencing hasil scan peta WS.

07

Editing peta SLS/Sub SLS (atribut dan peta digital) di aplikasi pengolahan peta digital.

08

Pengecekan atribut dengan master dan error topologi peta digital SLS/Sub SLS.

09

Pengecekan kualitas peta digital SLS/Sub SLS.

10

Pembuatan **peta wilkerstat desa dan kecamatan**.

11

Upload peta hasil edit ke **Geospatial System**.

12

Pengecekan hasil upload dan approval di *Geospatial System*.

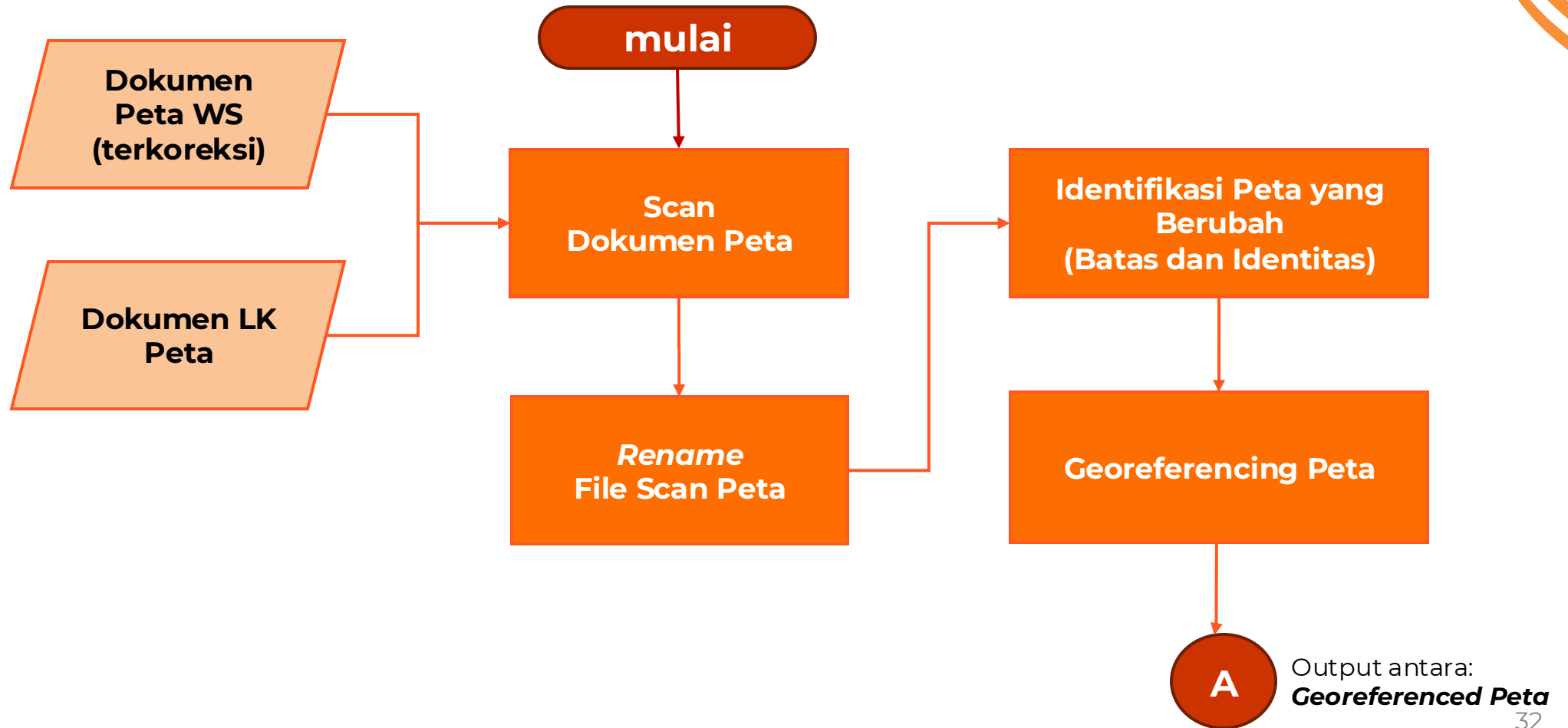
13

Pembuatan **Layout Peta**.

Alur Pengolahan Peta

BPS Kabupaten/Kota

[1] Penyiapan Peta



Alur Pengolahan Peta

BPS Kabupaten/Kota

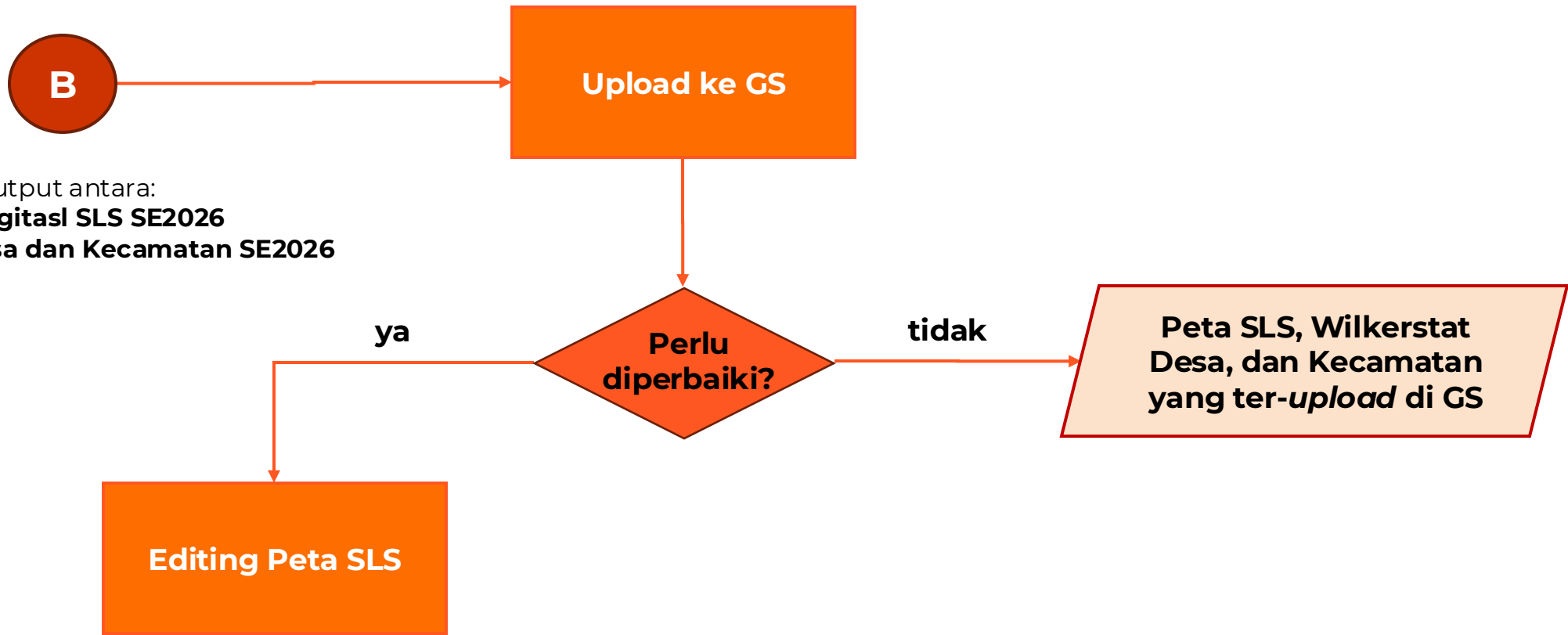
[2] Editing dan Dissolving Peta



Alur Pengolahan Peta

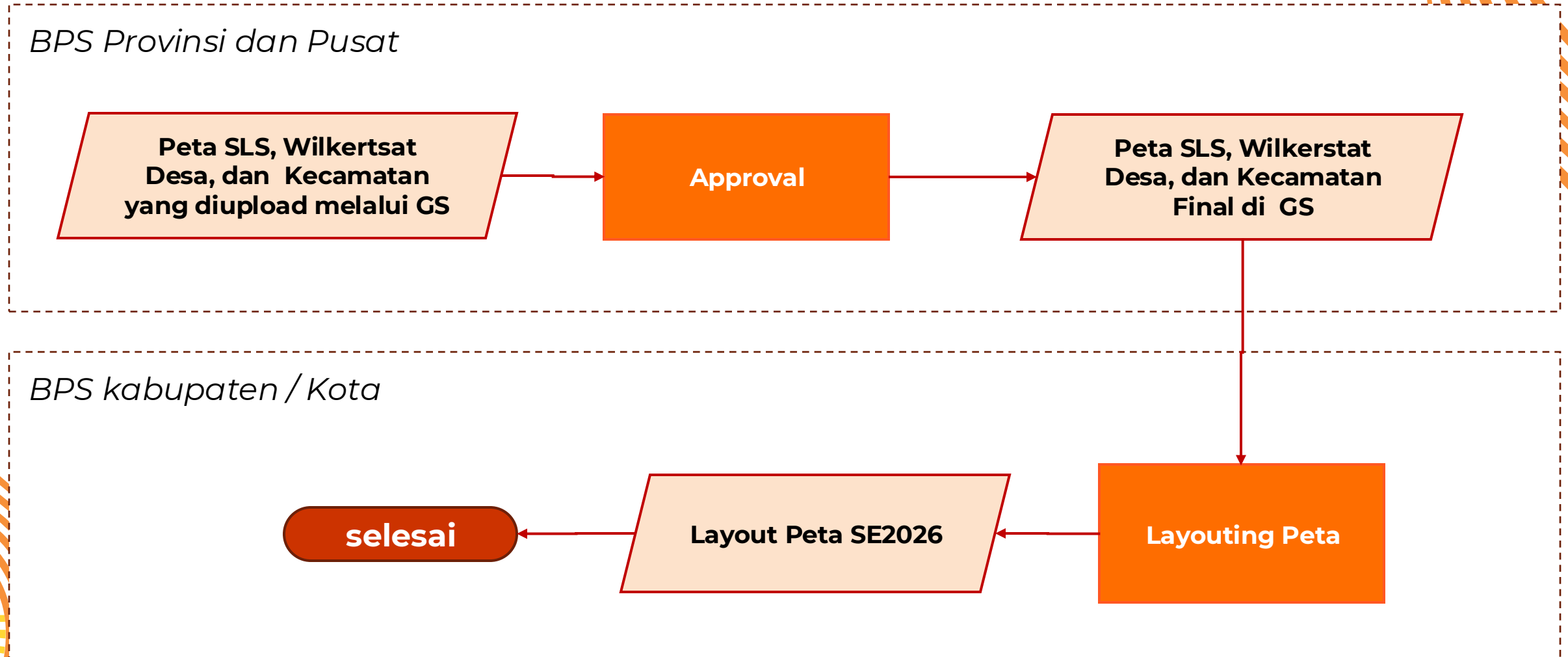
BPS Kabupaten/Kota

[2] Editing Peta dan Upload ke GS



Alur Pengolahan Peta

Approval dan Layouting





Terima Kasih