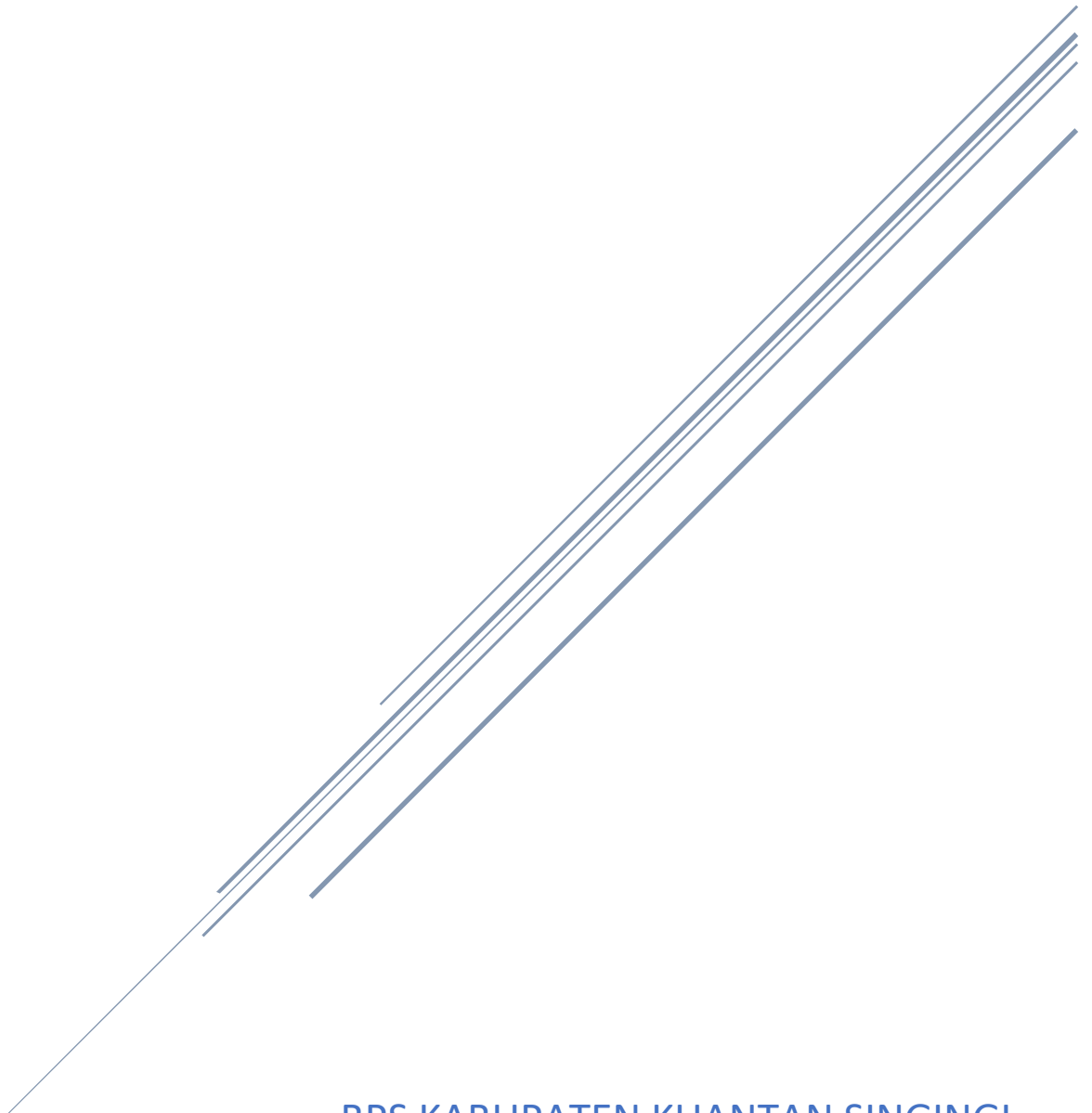


III.C.2. LAPORAN MEMBUAT PETA TEMATIK RINCI

Layouting Peta Digitalisasi Titik Bangunan Hasil SP2020



BPS KABUPATEN KUANTAN SINGINGI
1- 15 Agustus 2021

A. Peta Tematik Rinci

Sensus Penduduk (SP2020) menghasilkan peta SP2020-WS hasil lapangan yang dilengkapi titik bangunan, nomor bangunan, dan perbaikan batas SLS (jika ada). Kegiatan digitalisasi titik bangunan diwajibkan untuk memiliki *output* peta WS-2020 dan BS-2020 yang dilengkapi dengan titik bangunan dan inset. Untuk menghasilkan peta tersebut, maka dibutuhkan kegiatan *layouting* dengan menggunakan aplikasi QGIS.

Layouting bertujuan untuk menyusun tata letak peta WA dan WB sehingga didapatkan file peta yang sudah ter-layout yang nantinya dapat dicetak menjadi peta analog

Terdapat 2 layout untuk peta yaitu

1. **Peta WA-2020** (*menampilkan batas wilayah kerja statistik setingkat desa dengan informasi di dalamnya terdapat batas Blok Sensus*)
2. **Peta WB-2020** (*menampilkan batas wilayah kerja statistik Blok Sensus*)

Terdapat 3 tipe layout untuk Peta WB-2020 yaitu

1. **Peta WB-2020 Standar** (*menampilkan batas Blok Sensus secara utuh*)
2. **Peta WB-2020 Inset** (*menampilkan sebagian area Blok Sensus karena terlalu kecil*)
3. **Sketsa WB-2020 BS Bertingkat** (*menampilkan Blok Sensus pada bangunan bertingkat*)

Ketiga tipe tersebut dapat diakomodir dalam **template layout WB-2020**

Instrumen yang disiapkan dalam kegiatan ini adalah sebagai berikut:

1. Perangkat lunak QGIS 3.22 (LTR) yang dilengkapi dengan *tool* QGIS digitizing toolbar, advance digitizing toolbar, snapping toolbar, topology checker, processing toolbox, model wilkerstat;
2. Tata cara *layouting* selengkapnya dapat dilihat di file “Peta Tematik/H3S3 *Layouting* Peta-revisi.pptx”.

Hasil dari kegiatan ini adalah peta tematik rinci, yaitu peta WA, WB, dan BS yang dilengkapi dengan titik bangunan dan inset. File *layouting* dapat dilihat di folder “Peta Tematik/1401_bs_2020_2_layout.gpkg”