

**PEDOMAN PENGGUNAAN  
PROGRAM PEMUTAKHIRAN DAN  
PENARIKAN SAMPEL RUMAH TANGGA  
SURVEI PENDUDUK ANTAR SENSUS 2015**

Pemutakhiran dan penarikan sampel pada kegiatan Survei Penduduk Antar Sensus (SUPAS) 2015 akan dilakukan dengan menggunakan aplikasi SUPAS15.exe. Secara umum, aplikasi SUPAS15.exe ini memiliki fungsi :

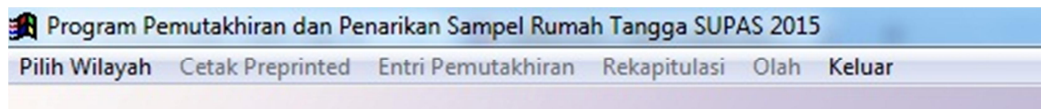
1. Mencetak daftar pemutakhiran rumah tangga (daftar *preprinted*).
2. Merekam (*entry*) daftar rumah tangga hasil pemutakhiran di lapangan
3. Melakukan penarikan sampel rumah tangga.
4. Mencetak daftar sampel rumah tangga (DSRT).
5. Mencetak rekapitulasi rumah tangga hasil *updating*.

#### **A. File Input dan Output Program**

Dalam pelaksanaan SUPAS 2015, Subdirektorat Pengembangan Kerangka Sampel mengirimkan DSBS (SUPAS2015-DSBS), daftar preprinted (SUPAS2015-P) dan program pemutakhiran dan penarikan sampel rumah tangga. *File* pemutakhiran yang digunakan dalam program aplikasi memiliki nama *file supas15\_ppkknks\_up.2015*. Kode pp merupakan kode provinsi, kk merupakan kode kabupaten/kota dan nks merupakan kode nks. Jika pemutakhiran rumah tangga telah selesai dan penarikan sampel telah dilakukan maka akan terbentuk daftar sampel rumah tangga dengan nama *file supas15\_ppkknks\_dsrt.2015*. Dalam aplikasi juga akan terbentuk *file* rekapitulasi pemutakhiran rumah tangga dengan nama *file supas15\_ppkknks\_rekap.2015*. Ketiga *file* tersebut harus dikirim kembali ke BPS RI c/q Sub Direktorat Pengembangan Kerangka Sampel.

#### **B. Program Pemutakhiran**

Pemutakhiran dan penarikan sampel rumah tangga pada SUPAS 2015 dilakukan dengan program Supas15.exe. Gambar 1 menunjukkan tampilan awal program tersebut. Program ini memiliki enam menu yaitu Pilih Wilayah, Cetak Preprinted, Entri Pemutakhiran, Rekapitulasi, Olah dan Keluar. Menu yang aktif saat pertama program dijalankan yaitu hanya Pilih Wilayah dan Keluar. Sedangkan keempat menu lainnya akan aktif jika pengguna memilih wilayah kerja. Pembahasan untuk setiap menu akan disampaikan berikut ini



Gambar 1. Tampilan awal

## 1. Pilih Wilayah

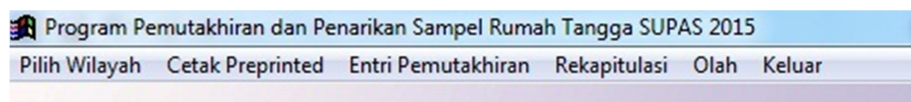
Pilih wilayah merupakan menu yang digunakan untuk memilih wilayah kerja pada tingkat Kabupaten/Kota. Berikut cara mengoperasikan menu Pilih Wilayah:

- a. Masuk ke aplikasi kemudian Klik menu Pilih Wilayah. Selanjutnya akan tampil halaman Pilih Wilayah seperti yang terlihat pada Gambar 2.



Gambar 2. Halaman Pilih Wilayah

- b. Pilih provinsi dan kabupaten/kota melalui *dropdown* kemudian klik OK. Selanjutnya menu yang belum aktif akan menjadi aktif. Gambar 3 merupakan tampilan menu utama jika pengguna telah memilih wilayah kerja.



Gambar 3. Tampilan Menu Utama

## 2. Cetak Preprinted

Menu ini digunakan untuk mencetak daftar preprinted SUPAS15-P untuk pelaksanaan pemutakhiran rumah tangga di lapangan. Berikut cara mencetak Daftar *Preprinted* melalui menu ini

- Klik menu Cetak Preprinted. Selanjutnya akan muncul halaman Cetak Daftar SUPAS15-P (Gambar 4)

Cetak Daftar SUPAS15-P (Preprinted)

Provinsi **13** SUMATERA BARAT  
Kabupaten/Kota **71** PADANG

Daftar Preprinted yang dicetak melalui menu ini adalah daftar untuk pelaksanaan updating di lapangan.

Pilih salah satu NKS di bawah ini dengan klik / menyorot NKS, kemudian tekan tombol Cetak.

| KECAMATAN               | DESA/KELURAHAN         | NBS  | NKS  |
|-------------------------|------------------------|------|------|
| (1)                     | (2)                    | (3)  | (4)  |
| 010 BUNGUS TELUK KABUNG | 007 BUNGUS SELATAN     | 008B | 1301 |
| 010 BUNGUS TELUK KABUNG | 015 TELUK KABUNG UTARA | 009B | 6601 |
| 010 BUNGUS TELUK KABUNG | 015 TELUK KABUNG UTARA | 010B | 6602 |
| 010 BUNGUS TELUK KABUNG | 017 BUNGUS BARAT       | 009B | 1605 |
| 010 BUNGUS TELUK KABUNG | 017 BUNGUS BARAT       | 012B | 1604 |
| 010 BUNGUS TELUK KABUNG | 017 BUNGUS BARAT       | 018B | 0603 |
| 020 LUBUK KILANGAN      | 001 TARANTANG          | 005B | 4903 |
| 020 LUBUK KILANGAN      | 002 BERINGIN           | 003B | 4907 |
| 020 LUBUK KILANGAN      | 004 INDARUNG           | 023B | 0403 |
| 020 LUBUK KILANGAN      | 007 BANDAR BUAT        | 023B | 4304 |

Hasil pemutakhiran di lapangan kemudian diinput melalui MENU Pemutakhiran.

Keluar

Gambar 4. Halaman Cetak Daftar SUPAS15-P

- Sorot pada NKS yang akan dicetak dengan klik NKS pada tabel, kemudian tekan tombol Cetak. Selanjutnya akan terlihat *preview* dari Daftar *preprinted* SUPAS15-P (Gambar 5).
- Tekan gambar **printer** (cetak). Pengguna disarankan untuk mencetak dalam format pdf terlebih dahulu.

Report Designer - supas15-p.frx - Page 1 - Program Pemutakhiran dan Penarikan Sampel Rumah Tangga SUPAS 2015

Pilih Wilayah Cetak Preprinted Entri Pemutakhiran Rekapitulasi Olah Keluar

Print Preview

75%

REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PUSAT STATISTIK  
**SURVEI PENDUDUK ANTAR SENSUS 2015**  
DAFTAR PEMUTAKHIRAN RUMAH TANGGA

RAHASIA

| I. PENGENALAN TEMPAT            |                            |  |         |
|---------------------------------|----------------------------|--|---------|
| 101. Provinsi                   | SUMATERA BARAT             |  | 1 3     |
| 102. Kabupaten/Kota *)          | PADANG                     |  | 7 1     |
| 103. Kecamatan                  | BUNGUS TELUK KABUNG        |  | 0 1 0   |
| 104. Desa/Kelurahan *)          | BUNGUS SELATAN             |  | 0 0 7   |
| 105. Klasifikasi Desa/Kelurahan | Perkotaan (-1) Pedesaan -2 |  | 1       |
| 106. Nomor Blok Sensus          |                            |  | 0 0 8 B |
| 107. Nomor Kode Sampel (NKS)    |                            |  | 5 1 1 3 |

| II. REKAPITULASI RUMAH TANGGA  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| 201. Jumlah Bangunan Fisik (Blok IV, kol(3))                                     |  | 204. Jumlah rumah tangga ada kematian (Blok IV, kol(11) ystg periode 1) |  |
| 202. Jumlah Bangunan Sensus (Blok IV, kol(4))                                    |  | 205. Jumlah rumah tangga (Blok IV, kol(12) s.d kol(15))                 |  |
| 203. Jumlah anggota rumah tangga dalam blok sensus (Blok IV, kol(8) s.d kol(10)) |  | 1 - 2 orang   |  |
| a. Laki-Laki   |  | 3 - 4 orang   |  |
| b. Perempuan   |  | 5 - 6 orang   |  |

| III. KETERANGAN PETUGAS  |  |
|--|--|
| 301. Kode Pencacah   |  |
| 302. Pernyataan Pencacah: DAFTAR INI SAYA ISI, SESUAI DENGAN KEADAAN DI LAPANGAN   |  |
| Tanggal  |  |
| Tanda tangan (.....)   |  |
| Nama jelas   |  |
| 303. Kode Kortim   |  |
| 304. Pernyataan Kortim: PEMUTAKHIRAN RUMAH TANGGA INI SINGGUH DALAM PENGAWASAN SAYA DAN TELAH SAYA PERIKSA SESUAI DENGAN PEDOMAN |  |
| Tanggal  |  |
| Tanda tangan (.....)   |  |

Gambar 5. Tampilan Daftar SUPAS15-P (*Preprinted*)

### 3. Entri Pemutakhiran

Entri pemutakhiran merupakan menu yang digunakan untuk merekam hasil pemutakhiran yang telah dilaksanakan. Menu Entri Pemutakhiran, diawali dengan tampilan Daftar Sampel Blok Sensus Supas 2015 (Gambar 6).

Daftar Sampel Blok Sensus SUPAS 2015

Provinsi: 13 SUMATERA BARAT  
Kabupaten/Kota: 71 PADANG  
NKS: 4903

Pilih dahulu NKS dengan klik / menyorot salah satu NKS pada Daftar NKS di bawah ini.

Blok I dan Blok II  
Blok III. Keterangan Petugas  
Blok IV. Keterangan Ruta

Tarik Sampel  
Batalkan Sampel  
Cetak Hasil Updating  
Cetak DSRT  
Kirim  
Print Rekap Entri  
Keluar

| (1)       | (2)                 | (3) | (4)                | (5)                      | (6)                      | (7)           | (8)           | (9) | (10) |
|-----------|---------------------|-----|--------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|---------------|-----|------|
| KECAMATAN | DESA/KELURAHAN      | NBS | NKS                | JUMLAH RUTA PEMUTAKHIRAN | JUMLAH RUTA ADA KEMATIAN | STATUS UPDATE | STATUS SAMPEL |     |      |
| 010       | BUNGUS TELUK KABUNG | 007 | BUNGUS SELATAN     | 008B                     | 1301                     | 0             | 0             |     |      |
| 010       | BUNGUS TELUK KABUNG | 015 | TELUK KABUNG UTARA | 009B                     | 6601                     | 0             | 0             |     |      |
| 010       | BUNGUS TELUK KABUNG | 015 | TELUK KABUNG UTARA | 010B                     | 6602                     | 0             | 0             |     |      |
| 010       | BUNGUS TELUK KABUNG | 017 | BUNGUS BARAT       | 009B                     | 1605                     |               |               |     |      |
| 010       | BUNGUS TELUK KABUNG | 017 | BUNGUS BARAT       | 012B                     | 1604                     |               |               |     |      |
| 010       | BUNGUS TELUK KABUNG | 017 | BUNGUS BARAT       | 018B                     | 0603                     |               |               |     |      |
| 020       | LUBUK KILANGAN      | 001 | TARANTANG          | 005B                     | 4903                     |               |               |     |      |
| 020       | LUBUK KILANGAN      | 002 | BERINGIN           | 003B                     | 4907                     |               |               |     |      |
| 020       | LUBUK KILANGAN      | 004 | INDARUNG           | 023B                     | 0403                     |               |               |     |      |
| 020       | LUBUK KILANGAN      | 007 | BANDAR BUAT        | 023B                     | 4304                     |               |               |     |      |

Gambar 6. Halaman Daftar Sampel Blok Sensus SUPAS 2015

Adapun submenu dan kegunaannya secara umum yaitu sebagai berikut

- Blok I dan Blok II : Pengenalan Tempat dan Rekapitulasi Rumah Tangga hasil pemutakhiran di lapangan. Jika pengguna belum melakukan entri pemutakhiran maka *default* rekapitulasi rumah tangga yaitu 0. Rekapitulasi Rumah Tangga ini akan terisi secara otomatis oleh program.
- Blok III : Digunakan untuk entri keterangan petugas pencacah dan kortim.
- Blok IV : Digunakan untuk entri keterangan rumah tangga. Tombol akan aktif jika Blok III telah dientri.
- Tarik Sampel : Digunakan untuk melakukan penarikan sampel rumah tangga. Tombol akan aktif jika entri pemutakhiran seluruh rumah tangga telah dilakukan (status update = OK)

- Batalkan Sampel : Digunakan untuk melakukan pembatalan sampel rumah tangga. Tombol akan aktif jika penarikan sampel rumah tangga telah dilakukan (status sampel = OK).
- Cetak Hasil Updating : Digunakan untuk mencetak hasil entri pemutakhiran. Tombol akan aktif jika penarikan sampel rumah tangga telah dilakukan (status sampel = OK).
- Cetak DSRT : Digunakan untuk mencetak DSRT. Tombol akan aktif jika penarikan sampel rumah tangga telah dilakukan (status sampel = OK).
- Kirim : Digunakan untuk menggabungkan file ke dalam suatu folder yang akan dikirim ke BPS RI.
- Print Rekap Entri : Digunakan untuk mencetak DSBS beserta status entri pemutakhiran dalam satu kabupaten/kota.

### 3.1 Blok I dan II

Kedua blok ini akan tersisi secara otomatis oleh program. Jika pengguna belum melakukan entri pemutakhiran maka *default* rekapitulasi rumah tangga yaitu 0. Berikut tampilan untuk kedua blok ini.

The screenshot shows a software window titled "Rekapitulasi Rumah Tangga". It is divided into two main sections: "Blok I. Pengenalan Tempat" and "Blok II. Rekapitulasi Rumah Tangga".

**Blok I. Pengenalan Tempat** contains the following fields:

|                |      |                     |
|----------------|------|---------------------|
| Provinsi       | 13   | SUMATERA BARAT      |
| Kabupaten/Kota | 71   | PADANG              |
| Kecamatan      | 010  | BUNGUS TELUK KABUNG |
| Desa/Kelurahan | 007  | BUNGUS SELATAN      |
| Klasifikasi    | 1    | Perkotaan           |
| Blok Sensus    | 0088 |                     |
| NKS            | 1301 |                     |

**Blok II. Rekapitulasi Rumah Tangga** contains the following fields:

|  |   |                                       |   |
|--|---|---------------------------------------|---|
| 201. Jumlah bangunan fisik                         | 0 | 204. Jumlah rumah tangga ada kematian | 0 |
| 202. Jumlah bangunan sensus                        | 0 | 205. Jumlah rumah tangga              | 0 |
| 203. Jumlah anggota rumah tangga dalam blok sensus |   | 1 - 2 Orang                           | 0 |
| a. Laki-laki                                       | 0 | 3 - 4 Orang                           | 0 |
| b. Perempuan                                       | 0 | 5 - 6 Orang                           | 0 |
| c. Jumlah Laki-laki + Perempuan                    | 0 | 7 + Orang                             | 0 |
|  |   | Jumlah                                | 0 |

At the bottom right, there are navigation buttons: "Blok I dan Blok II", "Blok III", "Blok IV", and "Keluar". The "Blok III" button is currently highlighted.

Gambar 7. Tampilan Rekapitulasi Rumah Tangga Sebelum Dientri

| Blok I. Pengenalan Tempat |                         | Blok II. Rekapitulasi Rumah Tangga                 |     |
|---------------------------|-------------------------|--|-----|
| Provinsi                  | 13 SUMATERA BARAT       | 201. Jumlah bangunan fisik                         | 30  |
| Kabupaten/Kota            | 71 PADANG               | 202. Jumlah bangunan sensus                        | 37  |
| Kecamatan                 | 010 BUNGUS TELUK KABUNG | 203. Jumlah anggota rumah tangga dalam blok sensus |     |
| Desa/Kelurahan            | 007 BUNGUS SELATAN      | a. Laki-laki                                       | 89  |
| Klasifikasi               | 1 Perkotaan             | b. Perempuan                                       | 94  |
| Blok Sensus               | 008B                    | c. Jumlah Laki-laki + Perempuan                    | 183 |
| NKS                       | 1301                    | 204. Jumlah rumah tangga ada kematian              | 8   |
|                           |                         | 205. Jumlah rumah tangga                           |     |
|                           |                         | 1 - 2 Orang  | 4   |
|                           |                         | 3 - 4 Orang  | 17  |
|                           |                         | 5 - 6 Orang  | 15  |
|                           |                         | 7 + Orang  | 4   |
|                           |                         | Jumlah   | 40  |

Blok I dan Blok II    **Blok III**    Blok IV   

Gambar 8. Tampilan Rekapitulasi Rumah Tangga Setelah Dientri

### 3.2 Blok III. Keterangan Petugas

Blok III digunakan untuk mengisi keterangan petugas pencacah dan kortim yang melakukan pemutakhiran rumah tangga. Jika Blok III telah diisi maka tombol Blok IV Keterangan Rumah Tangga akan aktif. Tampilan halaman Blok III. Keterangan Petugas ditunjukkan pada Gambar 9.

| IDENTITAS SAMPEL |                         | KETERANGAN PETUGAS                |            |
|------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------|
| Provinsi         | 13 SUMATERA BARAT       | 301. NIP/Kode Pencacah            | 3400       |
| Kabupaten/Kota   | 71 PADANG               | 304. NIP/Kode Kortim              | 3401       |
| Kecamatan        | 010 BUNGUS TELUK KABUNG | 302. Jabatan Pencacah             |            |
| Desa/Kelurahan   | 007 BUNGUS SELATAN      | 1. Staf BPS    2. KSK    3. Mitra | 1          |
| Klasifikasi      | 1 Perkotaan             | 305. Jabatan Kortim               |            |
| Blok Sensus      | 008B                    | 1. Staf BPS    2. KSK    3. Mitra | 2          |
| NKS              | 1301                    | 303. Pernyataan Pencacah          |            |
|                  |                         | Tanggal (dd/mm/yyyy)              | 02/05/2015 |
|                  |                         | Nama Jelas                        | ADI        |
|                  |                         | 306. Pernyataan Kortim            |            |
|                  |                         | Tanggal (dd/mm/yyyy)              | 05/05/2015 |
|                  |                         | Nama Jelas                        | RAHMAT     |

Blok I dan Blok II    Blok III    Blok IV    Simpan

Gambar 9. Halaman Keterangan Petugas

### **3.3 Blok IV. Keterangan Rumah Tangga**

Blok ini digunakan untuk entri keterangan rumah tangga. Berikut cara melakukan pemutakhiran melalui bagian ini

- Lakukan input sesuai dengan yang tertera pada Daftar SUPAS15-P yang telah dimutakhirkan di lapangan dari rumah tangga pertama sampai terakhir.
- Rincian 1 sampai rincian 6 terisi secara otomatis dan dapat diperbaiki sesuai kondisi lapangan.
- Untuk isian rincian 7, isikan dengan kode keberadaan (1, 2, 3, 5, 6 atau 7). Kode 4 hanya untuk rumah tangga baru. Berikut penjelasan kode keberadaan rumah tangga yang digunakan

1. Kode 1 : Ditemukan
2. Kode 2 : Ganti KRT
3. Kode 3 : Pindah dalam Blok Sensus
4. Kode 4 : Baru
5. Kode 5 : Bergabung dengan rumah tangga lain
6. Kode 6 : Pindah keluar Blok Sensus
7. Kode 7 : Tidak ditemukan

- Isikan jumlah ART laki-laki dan perempuan. Jumlah ART Total (Laki-laki + Perempuan) akan terisi secara otomatis oleh program.
- Isikan kode 1 (Ya) atau 0 (Tidak) untuk ada/tidaknya kejadian kematian dalam rumah tangga sejak 1 Januari 2010.



Blok IV. Keterangan Rumah Tangga

Provinsi: 13 SUMATERA BARAT  
Kabupaten/Kota: 71 PADANG  
Kecamatan: 020 LUBUK KILANGAN  
Desa/Kelurahan: 002 BERINGIN  
Klasifikasi: 2 Perdesaan  
Blok Sensus: 003B  
NKS: 4907





1. Nomor Urut SLS: 002  
2. Satuan Lingk. Setempat (RT, RW, Dusun, Nama jalan): BARINGIN RT 01 RW 02  
3. No. Urut Bangunan Fisik: 001  
4. No. Urut Bangunan Sensus: 001  
5. No. Urut Rumah Tangga: 001  
6. Nama KRT: JASRIL

7. Identifikasi keberadaan RUTA  
1 - Ditemukan 5 - Bergabung dengan ruta lain  
2 - Ganti KRT 6 - Pindah luar BS  
3 - Pindah dim BS 7 - Tidak Ditemukan  
4 - Baru  
Banyaknya orang yang biasanya tinggal dan makan di rumah tangga ini baik dewasa, anak-anak maupun bayi  
8. Laki-laki: 0  
9. Perempuan: 0  
10. L + P (Total): 0  
Apakah sejak 1 Januari 2010 ada kejadian kematian di rumah tangga ini?  
(1-Ya 0-Tidak)

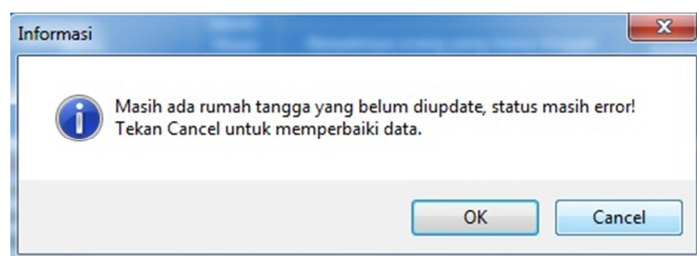
Jumlah Rumah Tangga: 97  
Jumlah Ruta Eligible Hasil Updating:   
Jumlah Ruta dg Kejadian Kematian:   
Keluar

| No Urut SLS | Satuan Lingkungan Setempat (RT, RW, Dusun, Nama jalan/gang) | Nomor Urut     |        | Nama Kepala Rumah Tangga | Identifikasi Keberadaan RUTA | Banyaknya orang yang biasa tinggal dan makan di rumah ini baik dewasa, anak-anak maupun bayi |           |           | Jika Kolom(7) berkode 1 - 4 |  | Beri kode 1 pada kolom (12)-(15) sesuai dengan jumlah anggota rumah tangga |           |           |          |
|-------------|---|----------------|--------|--------------------------|------------------------------|--|-----------|-----------|-----------------------------|--|--|-----------|-----------|----------|
|             |   | Bangunan Fisik | Sensus |                          |                              | Ruta   | Laki-Laki | Perempuan | L + P                       | Apakah sejak 1 Januari 2010 ada kejadian kematian di rumah tangga ini?<br>1 - Ya 0 - Tidak | 1-2 Orang  | 3-4 Orang | 5-6 Orang | 7+ Orang |
| (1)         | (2)   | (3)            | (4)    | (5)                      | (6)                          | (7)  | (8)       | (9)       | (10)                        | (11)   | (12)   | (13)      | (14)      | (15)     |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 001            | 001    | 001                      | JASRIL                       |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 002            | 002    | 002                      | SUWIR                        |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 005            | 005    | 003                      | ERWAN                        |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 007            | 007    | 004                      | NURDIN ALMI                  |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 008            | 008    | 005                      | DESMAWATI                    |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 009            | 009    | 006                      | MALIKI                       |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 009            | 009    | 007                      | MASRIL                       |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 010            | 010    | 008                      | MUIS                         |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |
| 002         | BARINGIN RT 01 RW 02  | 012            | 012    | 009                      | SYAFRIL                      |  |           |           |                             |  |  |           |           |          |

Gambar 10. Tampilan Blok IV. Keterangan Rumah Tangga

- Setelah pengisian kejadian kematian, secara otomatis kursor akan mengaktifkan tombol  (tombol lanjut) dan rumah tangga berikutnya akan menjadi aktif untuk dimutakhirkan.
- Untuk menuju rumah tangga sebelumnya, pengguna dapat mengklik tombol  dan untuk menuju rumah tangga pertama dapat menggunakan tombol . Sedangkan tombol  digunakan untuk menuju rumah tangga terakhir dalam satu NKS.

Entri pemutakhiran disimpan per-*record* rumah tangga, sehingga jika dalam satu NKS belum selesai, bagian ini dapat ditutup dengan klik tombol Keluar. Entri dapat dilanjutkan kembali pada lain waktu tanpa kehilangan hasil yang telah dientri. Namun, akan terdapat informasi seperti Gambar 11 sebelum menutup bagian ini..



Gambar 11. Tampilan Informasi Pemutakhiran Belum Clean

Jika ingin melakukan entri kembali maka pengguna dapat menyorot rumah tangga yang belum dientri, dengan klik pada rumah tangga tersebut dalam tabel atau dengan menekan tombol *forward* sampai ke rumah tangga yang belum dientri.

### 3.3.1 Tambah Ruta

Jika terdapat rumah tangga baru dalam satu Blok Sensus maka pengguna harus menambahkannya melalui klik tombol Baru. Pengguna diharuskan mengisi kode nomor urut SLS, satuan lingkungan setempat, nomor urut bangunan fisik, nomor urut bangunan sensus, nama KRT, jmlah anggota rumah tangga laki-laki dan perempuan serta ada tidaknya kejadian kematian sejak 1 Januari 2010. Nomor urut dan kode keberadaan rumah tangga akan terisi secara otomatis oleh sistem.

Gambar 12. Tombol Baru untuk Menambah Rumah Tangga

Jika semua *item* pertanyaan belum selesai dientri maka tombol yang aktif hanya tombol Batal. Sedangkan tombol Simpan akan aktif jika semua *item* pertanyaan telah selesai dientri. Gambar 13 menunjukkan rumah tangga baru yang telah disimpan ke dalam database.

| No Urut SLS | Satuan Lingkungan Setempat (RT, RW, Dusun, Nama jalan/gang) | Nomor Urut     |             | Nama Kepala Rumah Tangga | Identifikasi Keberadaan RUTA | Jika Kolom(7) berkode 1 - 4   |           |       |  |          |  |           |           |          |
|-------------|---|----------------|-------------|--------------------------|------------------------------|---|-----------|-------|--|----------|--|-----------|-----------|----------|
|             |   | Bangunan Fisik | Ruta Sensus |                          |                              | Banyaknya orang yang biasa tinggal dan makan di ruta ini baik dewasa, anak-anak maupun bayi |           |       | Apakah sejak 1 Januari 2010 ada kejadian kematian di rumah tangga ini? |          | Beri kode 1 pada kolom (12)-(15) sesuai dengan jumlah anggota rumah tangga |           |           |          |
|             |   |                |             |                          |                              | Laki-Laki   | Perempuan | L + P | 1 - Ya   | 0- Tidak | 1-2 Orang  | 3-4 Orang | 5-6 Orang | 7+ Orang |
| (1)         | (2)   | (3)            | (4)         | (5)                      | (6)                          | (7)   | (8)       | (9)   | (10)   | (11)     | (12)   | (13)      | (14)      | (15)     |
| 012         | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 01                              | 035            | 051         | 041                      | ASLI                         | 7   | 0         | 0     | 0  |          |  |           |           |          |
| 012         | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 01                              | 036            | 053         | 042                      | MASRUJI                      | 5   | 0         | 0     | 0  |          |  |           |           |          |
| 012         | KELURAHAN BUNGUR SELATAN RT                                 | 037            | 054         | 043                      | AMIN                         | 4   | 2         | 4     | 6  | 0        |  |           | 1         |          |
| 012         | KELURAHAN BUNGUR SELATAN R 0                                | 038            | 055         | 044                      | ACHMAD                       | 4   | 2         | 2     | 4  | 0        |  | 1         |           |          |

Gambar 13. Tampilan Rumah Tangga Baru setelah Disimpan

### 3.3.2 Hapus Ruta

Tombol ini digunakan untuk menghapus rumah tangga baru yang telah dientri. Berikut cara untuk menghapus rumah tangga baru

- Sorot atau klik rumah tangga baru yang akan dihapus kemudian tekan tombol Hapus seperti pada Gambar 14.

Provinsi: 13 SUMATERA BARAT  
Kabupaten/Kota: 71 PADANG  
Kecamatan: 010 BUNGUS TELUK KABUNG  
Desa/Kelurahan: 007 BUNGUS SELATAN  
Klasifikasi: 1 Perkotaan  
Blok Sensus: 008B  
NKS: 1301

1. Nomor Urut SLS: 012  
2. Satuan Lingk. Setempat (RT, RW, Dusun, Nama jalan): KELURAHAN BUNGUR SELATAN RT 04 RW 03  
3. No. Urut Bangunan Fisik: 037  
4. No. Urut Bangunan Sensus: 054  
5. No. Urut Rumah Tangga: 043  
6. Nama KRT: AMIN

7. Indentifikasi keberadaan RUTA: 4  
1 - Ditemukan  
2 - Ganti KRT  
3 - Pindah dim BS  
4 - Baru  
5 - Bergabung dengan ruta lain  
6 - Pindah luar BS  
7 - Tidak Ditemukan

Banyaknya orang yang biasanya tinggal dan makan di rumah tangga ini baik dewasa, anak-anak maupun bayi  
8. Laki-laki: 2  
9. Perempuan: 4  
10. L + P (Total): 6

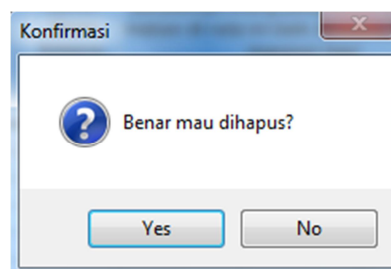
Apakah sejak 1 Januari 2010 ada kejadian kematian di rumah tangga ini?  
(1-Ya 0-Tidak): 0

Jumlah Rumah Tangga: 42  
Jumlah Ruta Eligible Hasil Updating: 39  
Jumlah Ruta dg Kejadian Kematian: 8

| No. Urut SLS | Satuan Lingkungan Setempat (RT, RW, Dusun, Nama jalan/gang) | Nomor Urut     |        | Nama Kepala Rumah Tangga | Identifikasi Keberadaan RUTA | Banyaknya orang yang biasa tinggal dan makan di rumah ini baik dewasa, anak-anak maupun bayi |           |           | Apakah sejak 1 Januari 2010 ada kejadian kematian di rumah tangga ini?<br>1 - Ya 0 - Tidak | Beri kode 1 pada kolom (12)-(15) sesuai dengan jumlah anggota rumah tangga |           |           |           |
|--------------|---|----------------|--------|--------------------------|------------------------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|-----------|
|              |   | Bangunan Fisik | Sensus |                          |                              | Ruta   | Laki-Laki | Perempuan |  | L + P  | 1-2 Orang | 3-4 Orang | 5-6 Orang |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 046            | 036    | EFENDI                   | 1                            | 2  | 3         | 5         | 0  |  |           |           |           |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 048            | 037    | SUIB CARLOS              | 1                            | 1  | 2         | 3         | 0  |  | 1         |           |           |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 049            | 038    | SAPAR                    | 1                            | 2  | 2         | 4         | 0  |  |           |           |           |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 049            | 039    | IDRIS                    | 1                            | 2  | 2         | 4         | 0  |  | 1         |           |           |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 050            | 040    | BUKARI                   | 1                            | 1  | 2         | 3         | 0  |  | 1         |           |           |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 051            | 041    | ASLI                     | 7                            | 0  | 0         | 0         |  |  |           |           |           |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 053            | 042    | MASRUDDI                 | 5                            | 0  | 0         | 0         |  |  |           |           |           |
| 012          | KELURAHAN BUNGUR SELATAN RT 037                             | 054            | 043    | AMIN                     | 4                            | 2  | 4         | 6         | 0  |  |           | 1         |           |
| 012          | KELURAHAN BUNGUR SELATAN RT 038                             | 055            | 044    | ACHMAD                   | 4                            | 2  | 2         | 4         | 0  |  | 1         |           |           |

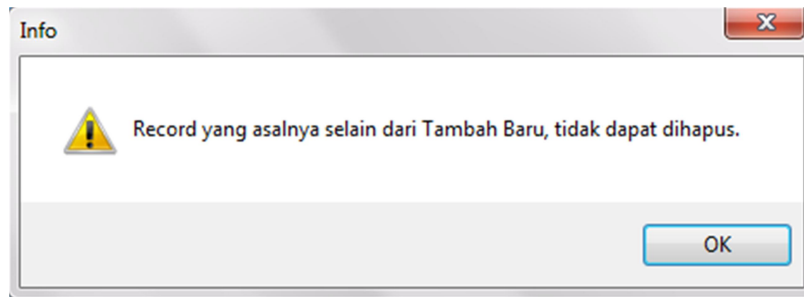
Gambar 14. Penghapusan Rumah Tangga Baru

- Selanjutnya akan muncul tampilan konfirmasi menghapus rumah tangga seperti Gambar 15.



Gambar 15. Tampilan Konfirmasi Menghapus Rumah Tangga

Tombol Hapus hanya dapat digunakan untuk menghapus rumah tangga yang memiliki kode keberadaan '4' (baru). Jika pengguna menghapus *record* dengan kode keberadaan selain '4' (baru) maka akan muncul *warning* seperti Gambar 16.

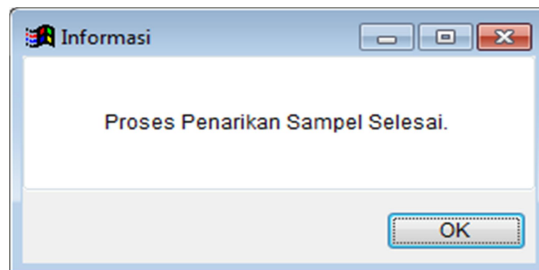


Gambar 16. Pesan Peringatan Rumah Tangga Tidak Dapat Dihapus

### 3.3.3 Tarik Sampel

Tombol ini digunakan untuk melakukan penarikan sampel rumah tangga. Penarikan sampel dapat dilakukan jika pemutakhiran rumah tangga telah selesai dalam satu blok sensus (Status update = OK) dan hanya dapat dilakukan satu kali. Berikut cara melakukan penarikan sampel

- Sorot atau klik pada NKS yang akan ditarik sampel.
- Klik tombol Tarik Sampel.
- Apabila proses penarikan sampel telah selesai, maka akan muncul pesan seperti pada Gambar 17.



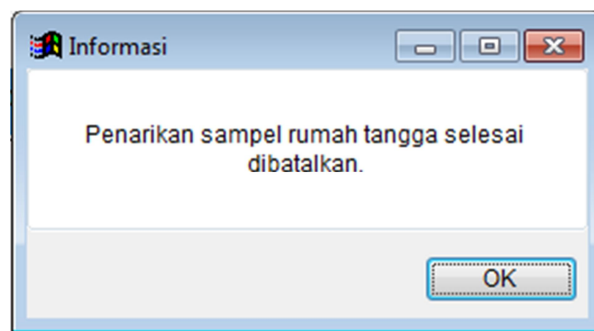
Gambar 17. Tampilan Pesan Penarikan Sampel Telah Dilakukan

Jika proses penarikan sampel sudah dilakukan, maka status sampel dari NKS yang bersesuaian akan terisi keterangan OK. Selain itu, tombol Batalkan Sampel, Cetak Hasil Updating, dan Cetak DSRT akan berubah menjadi aktif.

### 3.3.4 Batalkan Sampel

Adakalanya setelah penarikan sampel telah dilakukan, ternyata ditemukan hasil entrian yang tidak sesuai dengan isian pada daftar SUPAS2015-P. Misalnya ada rumah tangga baru yang belum dientri atau ada rumah tangga baru yang terentri dua kali atau terjadi salah entri kode keberadaan rumah tangga. Jika terjadi kasus demikian maka akan berpengaruh terhadap hasil penarikan sampel. Dalam hal ini terdapat fasilitas untuk membatalkan sampel sehingga pengguna dapat memperbaiki isian keterangan rumah tangga, kemudian melakukan proses penarikan sampel ulang. Berikut cara melakukan pembatalan sampel :

- Sorot atau klik pada NKS yang akan dibatalkan sampelnya.
- Klik tombol Batal Sampel.
- Jika sampel telah dibatalkan maka akan muncul pesan seperti Gambar 18.



Gambar 18. Tampilan Pesan Pembatalan Sampel Telah Dilakukan

### 3.3.5 Cetak Hasil Updating

Tombol Cetak Hasil Updating digunakan untuk mencetak hasil entri pemutakhiran. Berikut cara mencetak daftar SUPAS2015-P yang telah dimutakhirkan

- Sorot atau klik pada NKS yang akan dicetak.
- Klik tombol Cetak Hasil Updating. Selanjutnya akan terlihat *preview* dari Daftar SUPAS2015-P yang telah dimutakhirkan (Gambar 19).
- Tekan gambar **printer** (cetak). Pengguna disarankan untuk mencetak dalam format pdf terlebih dahulu.

Report Designer - supas15-p-update.fx - Page 2 - Program Pemutakhiran dan Penarikan Sampel Rumah Tangga SUPAS 2015

Pilih Wilayah Cetak Preprinted Entri Pemutakhiran Rekapitulasi Olah Keluar

Print Preview

Identitas Blok Sensus: 1371010007008B

Halaman 1 dari 3 halaman

IV. KETERANGAN RUMAH TANGGA

| No. Urut SLS | Satuan Lingkungan Setempat (Rt, RW, Dusun, Nama jalan gang) | No.Urut Bangunan Fisik | No.Urut Bangunan Sensus | No.Urut Rumah Tangga | Nama Kepala Rumah Tangga | Keberadaan Ruta<br>1 - Ditemukan<br>2 - Ganti KRT<br>3 - Pindah dim BS<br>4 - Baru<br>5 - Begabung dg ruta lain<br>6 - Pindah luar BS<br>7 - Tidak ditemukan | Jika kolom (7) berkode 1 - 4  |           |              |  |  |             |             |          |
|--------------|---|------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------------|--|---|-----------|--------------|--|--|-------------|-------------|----------|
|              |   |                        |                         |                      |                          |  | Banyaknya orang yang biasanya tinggal dan makan di rumah tangga ini baik dewasa, anak-anak, maupun bayi |           |              | Apakah sejak 1 Januari 2010 ada kejadian kematian di rumah tangga ini<br>1 - Ya<br>0 - Tidak | BERI KODE 1 PADA KOLOM (12) - KOLOM (15) SESUAI DG JUMLAH ANGGOTA RUTA |             |             |          |
|              |   |                        |                         |                      |                          |  | Laki-Laki   | Perempuan | Jumlah L + P |  | 1 - 2 Orang  | 3 - 4 Orang | 5 - 6 Orang | 7+ Orang |
| (1)          | (2)   | (3)                    | (4)                     | (5)                  | (6)                      | (7)  | (8)   | (9)       | (10)         | (11)   | (12)   | (13)        | (14)        | (15)     |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 001                    | 001                     | 001                  | ROSMI                    | 5  |   |           |              |  |  |             |             |          |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 002                    | 002                     | 002                  | MUAS                     | 6  |   |           |              |  |  |             |             |          |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 002                    | 002                     | 003                  | AFRIDAL                  | 1  | 2   | 2         | 4            | 0  |  | 1           |             |          |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 002                    | 002                     | 004                  | ERIANITO MUAS            | 1  | 1   | 3         | 4            | 1  |  | 1           |             |          |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 003                    | 003                     | 005                  | SYAMSIMAR                | 1  | 3   | 1         | 4            | 0  |  | 1           |             |          |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 004                    | 004                     | 006                  | ZULKIFLI                 | 1  | 1   | 2         | 3            | 0  |  | 1           |             |          |
| 012          | KEL BUNGUS SELATAN RT 04 RW 03                              | 005                    | 006                     | 007                  | HENDRIK JAMIL            | 6  |   |           |              |  |  |             |             |          |

Gambar 19. Tampilan Daftar SUPAS2015-P yang telah dimutakhirkan

### 3.3.6 Cetak DSRT

Tombol Cetak DSRT digunakan untuk mencetak DSRT setelah dilakukan penarikan sampel. Daftar ini merupakan daftar sampel rumah tangga yang digunakan untuk pencacahan. Berikut cara mencetak DSRT

- Sorot atau klik pada NKS yang akan dicetak.
- Klik tombol Cetak DSRT. Selanjutnya akan terlihat *preview* dari Daftar SUPAS2015-DSRT (Gambar 20).
- Tekan gambar **printer** (cetak). Pengguna disarankan untuk mencetak dalam format pdf terlebih dahulu.






Report Designer - supas15-dsrt.frx - Page 1 - Program Pemutakhiran dan Penarikan Sampel Rumah Tangga SUPAS 2015

Pilih Wilayah Cetak Preprinted Entri Pemutakhiran Rekapitulasi Olah Keluar

Print Preview

100%

REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PUSAT STATISTIK

**SURVEI PENDUDUK ANTAR SENSUS 2015**  
DAFTAR SAMPEL RUMAH TANGGA TERPILIH

RAHASIA

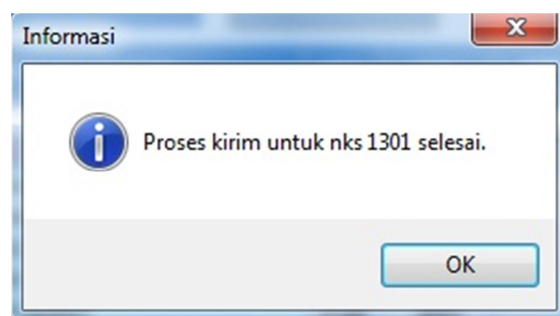
| I. PENGENALAN TEMPAT                |                              |         |
|-------------------------------------|------------------------------|---------|
| 101. Provinsi                       | SUMATERA BARAT               | 1 3     |
| 102. Kabupaten/Kota *)              | PADANG                       | 7 1     |
| 103. Kecamatan                      | BUNGUS TELUK KABUNG          | 0 1 0   |
| 104. Desa/Kelurahan *)              | BUNGUS SELATAN               | 0 0 7   |
| 105. Klasifikasi Desa/Kelurahan **) | Perkotaan (- 1) Pedesaan - 2 | 1       |
| 106. Nomor Blok Sensus              |                              | 0 0 8 B |
| 107. Nomor Kode Sampel (NKS)        |                              | 5 1 1 3 |

Gambar 20. Tampilan Daftar SUPAS2015-DSRT

### 3.3.7 Kirim

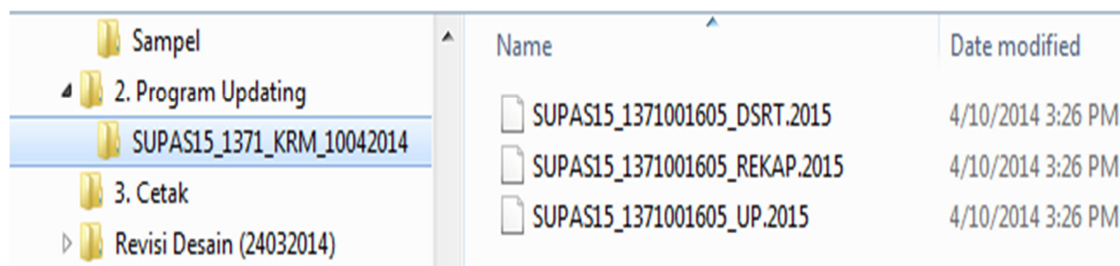
Tombol Kirim digunakan untuk menghimpun NKS-NKS yang telah selesai dimutakhirkan dan ditarik sampel ke dalam satu folder yang diberi nama folder **KIRIM**. Folder tersebut akan dikirimkan ke BPS RI (Subdit Pengembangan Kerangka Sampel) maupun BPS Provinsi. Berikut cara menghimpun beberapa file ke dalam folder KIRIM

- Sorot atau klik pada NKS yang akan dikirim file nya.
- Klik Tombol Kirim.
- Jika proses pengiriman telah selesai maka akan muncul tampilan pesan seperti Gambar 21.



Gambar 21. Kotak Dialog Informasi Pengiriman File Selesai

Jika proses kirim berhasil, maka secara otomatis akan terbentuk folder dengan nama **SUPAS15\_<ppkk>\_KRM\_<tanggal>** yang berisi file UP, DSRT dan Rekap yang harus dikirimkan ke BPS RI. Tampilan dari folder dan file-file yang terbentuk ini ditunjukkan pada Gambar 22.



Gambar 22. Tampilan Folder dan File Yang Terbentuk Dari Proses Kirim

### 3.3.8 Print Rekap Entri

Tombol Print Rekap Entri digunakan untuk mencetak jumlah rumah tangga *eligible* hasil pemutakhiran, status entri pemutakhiran dan penarikan sampel dalam satu kabupaten/kota. Hasil rekap entri ini dapat digunakan sebagai daftar monitoring pelaksanaan pemutakhiran SUPAS 2015 dalam satu kabupaten/kota. Berikut cara mencetak rekap entri

- Klik tombol Print Rekap Entri. Selanjutnya akan terlihat *preview* dari rekapitulasi entri (Gambar 23).
- Tekan gambar **printer** (cetak). Pengguna disarankan untuk mencetak dalam format pdf terlebih dahulu.



Report Designer - daftar\_nks\_supas15.frx - Page 1 - Program Pemutakhiran dan Penarikan Sampel Rumah Tangga SUPAS 2015

Pilih Wilayah Cetak Preprinted Entri Pemutakhiran Rekapitulasi Olah Keluar

Print Preview

100%

**DAFTAR NOMOR KODE SENSUS  
SURVEI PENDUDUK ANTAR SENSUS 2015**

PROVINSI : [13] SUMATERA BARAT  
KABUPATEN / KOTA : [71] PADANG

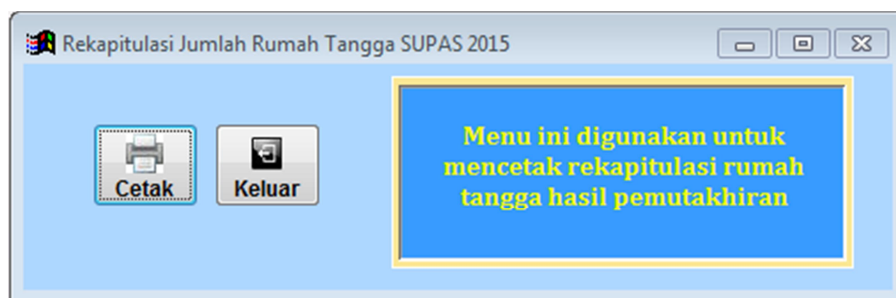
| KECAMATAN                  | NBS  | NKS  | STATUS<br>UPDATE | TARIK<br>SAMPEL | JUMLAH<br>RUTA<br>AWAL | JUMLAH RUTA<br>ELIGIBLE<br>HASIL<br>UPDATING |
|----------------------------|------|------|------------------|-----------------|------------------------|--|
| DE SA / KELURAHAN / NAGARI |      |      |                  |                 |                        |  |
| (1)                        | (2)  | (3)  | (4)              | (5)             | (6)                    | (7)  |
| [010] BUNGUS TELUK KABUNG  |      |      |                  |                 |                        |  |
| [007] BUNGUS SELATAN       | 008B | 1301 | OK               | OK              | 42                     | 41   |
| [015] TELUK KABUNG UTARA   | 009B | 6601 |                  |                 | 79                     | 0  |
|                            | 010B | 6602 | OK               | OK              | 48                     | 47   |
| [017] BUNGUS BARAT         | 009B | 1605 |                  |                 | 72                     | 0  |
|                            | 012B | 1604 |                  |                 | 115                    |  |
|                            | 018B | 0603 |                  |                 | 63                     |  |

Gambar 23. Tampilan Daftar NKS Beserta Status Entri-nva

#### 4. Rekapitulasi

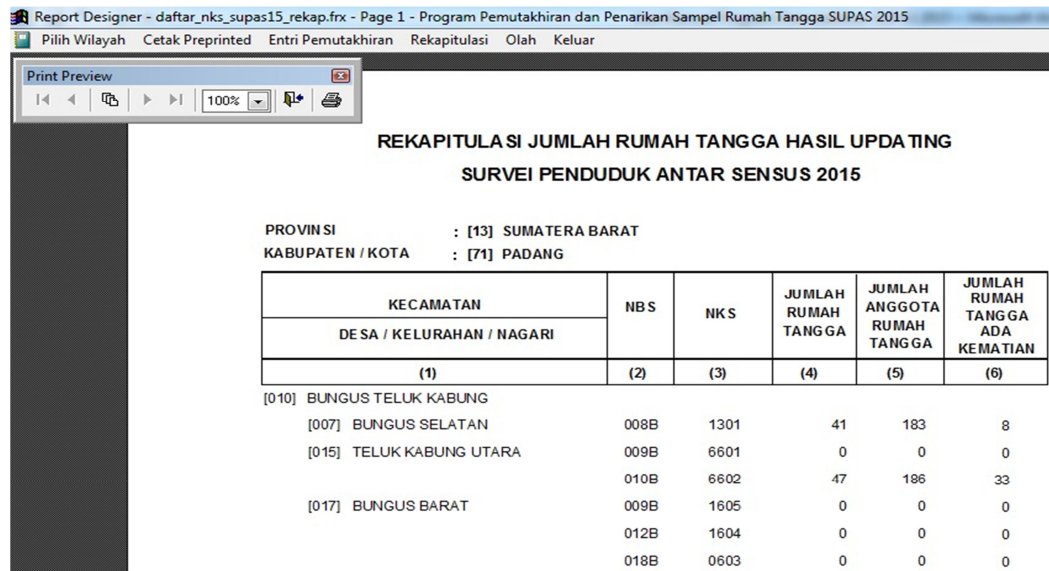
Menu Rekapitulasi digunakan untuk mencetak rekapitulasi jumlah rumah tangga, jumlah anggota rumah tangga dan jumlah rumah tangga yang terdapat kejadian kematian per NKS dalam satu kabupaten/kota. Berikut cara mencetak hasil rekapitulasi ini

- Klik menu Rekapitulasi.
- Aplikasi akan menampilkan halaman Rekapitulasi Jumlah Tangga SUPAS 2015 seperti Gambar 24.



Gambar 24. Tampilan Halaman Rekapitulasi Jumlah Rumah Tangga

- Klik tombol Cetak untuk mencetak rekapitulasi. Selanjutnya kan terlihat *preview* Rekapitulasi Jumlah Rumah tangga Hasil Updating seperti Gambar 25.
- Tekan gambar **printer** (cetak). Pengguna disarankan untuk mencetak dalam format pdf terlebih dahulu.



Report Designer - daftar\_nks\_supas15\_rekap.frx - Page 1 - Program Pemutakhiran dan Penarikan Sampel Rumah Tangga SUPAS 2015

Pilih Wilayah Cetak Preprinted Entri Pemutakhiran Rekapitulasi Olah Keluar

Print Preview

REKAPITULASI JUMLAH RUMAH TANGGA HASIL UPDATING  
SURVEI PENDUDUK ANTAR SENSUS 2015

PROVINSI : [13] SUMATERA BARAT  
KABUPATEN / KOTA : [71] PADANG

| KECAMATAN<br>DESA / KELURAHAN / NAGARI | NBS  | NKS  | JUMLAH<br>RUMAH<br>TANGGA | JUMLAH<br>ANGGOTA<br>RUMAH<br>TANGGA | JUMLAH<br>RUMAH<br>TANGGA<br>ADA<br>KEMATIAN |
|--|------|------|---------------------------|--------------------------------------|--|
| (1)                                    | (2)  | (3)  | (4)                       | (5)                                  | (6)  |
| [010] BUNGUS TELUK KABUNG              |      |      |                           |                                      |  |
| [007] BUNGUS SELATAN                   | 008B | 1301 | 41                        | 183                                  | 8  |
| [015] TELUK KABUNG UTARA               | 009B | 6601 | 0                         | 0                                    | 0  |
|  | 010B | 6602 | 47                        | 186                                  | 33   |
| [017] BUNGUS BARAT                     | 009B | 1605 | 0                         | 0                                    | 0  |
|  | 012B | 1604 | 0                         | 0                                    | 0  |
|  | 018B | 0603 | 0                         | 0                                    | 0  |

Gambar 25. Tampilan Halaman Rekapitulasi Jumlah Rumah Tangga

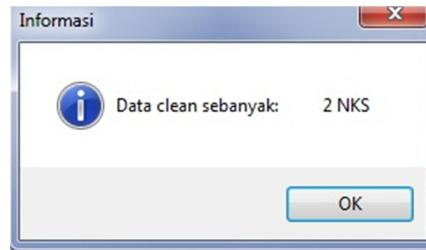
## 5. Olah

Entri pemutakhiran rumah tangga dapat dilakukan lebih dari satu *Personal Computer*. Oleh karena itu, disediakan fasilitas Cek dan Gabung Data untuk mengorganisir *file* hasil entri di dalam satu komputer. Pengorganisir file ini dilakukan melalui menu Olah - Cek dan Gabung Data.



Gambar 26. Tampilan Konfirmasi File yang akan Dicek

Apabila proses pengecekan dan penggabungan data telah selesai maka akan muncul pesan seperti Gambar 27.



Gambar 27. Tampilan Informasi Data yang telah *Clean*

## 6. Keluar

Menu ini digunakan untuk keluar dari aplikasi SUPAS15.exe.