



**SURVEI KOMODITAS STRATEGIS PERKEBUNAN  
UNTUK IMPLEMENTASI PENGUMPULAN DATA  
KOMODITAS PERTANIAN STRATEGIS MELALUI RUMAH TANGGA  
TAHUN 2019  
PENCACAHAN RUMAH TANGGA**

**RAHASIA**

**Kunjungan 1 (satu)**  
Periode data: Oktober 2018 s.d. Maret 2019

| I. PENGENALAN TEMPAT                 |                                  |                      |
|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| 101. Provinsi                        |                                  | <input type="text"/> |
| 102. Kabupaten/Kota *)               |                                  | <input type="text"/> |
| 103. Kecamatan                       |                                  | <input type="text"/> |
| 104. Desa/Kelurahan *)               |                                  | <input type="text"/> |
| 105. Klasifikasi Desa/Kelurahan      | Perkotaan - 1      Perdesaan - 2 | <input type="text"/> |
| 106. Nomor Blok Sensus               |                                  | <input type="text"/> |
| 107. Nomor Kode Sampel (NKS)         |                                  | <input type="text"/> |
| 108. Nama SLS                        |                                  |                      |
| 109. Nomor Bangunan Fisik            |                                  | <input type="text"/> |
| 110. Nomor Bangunan Sensus           |                                  | <input type="text"/> |
| 111. Nomor Urut Rumah Tangga         |                                  | <input type="text"/> |
| 112. Nomor Urut Sampel               |                                  | <input type="text"/> |
| 113. Nama Kepala Rumah Tangga        |                                  |                      |
| 114. Nama Pemberi Informasi          |                                  |                      |
| 115. Nomor Telp/HP Pemberi Informasi |                                  |                      |

\*) Coret yang tidak sesuai

| II. KETERANGAN PETUGAS   |                 |                              |                 |                 |
|--------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|-----------------|
| Uraian                   | Pencacah (PCS)  | Pengawas/<br>Pemeriksa (PMS) | Editor          | Operator Entri  |
| (1)                      | (2)             | (3)                          | (4)             | (5)             |
| 201. Nama                |                 |                              |                 |                 |
| 202. Tanggal Pelaksanaan | ..... s.d ..... | ..... s.d .....              | ..... s.d ..... | ..... s.d ..... |
| 203. Tanda Tangan        |                 |                              |                 |                 |

| III. KETERANGAN PENCACAHAN                                                                                                                                                                                                                           |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 301. Hasil Pencacahan<br>1. Berhasil diwawancarai<br>2. Pindah ke luar blok sensus<br>3. Tidak dapat diwawancarai sampai dengan batas waktu pencacahan kunjungan 1 (satu)<br>4. Tidak membudidayakan tanaman kakao<br>5. Tidak bersedia diwawancarai | <input type="text"/> |
| Jika rincian 301 berkode 2, 3, 4 atau 5 : "STOP". Untuk kode 5 disertai surat pernyataan.                                                                                                                                                            |                      |

- Blok IV Rincian 401 – 403 adalah pada awal penanaman.
- Blok IV Rincian 404 dan Blok V Rincian 508 – 509 adalah pada saat pencacahan.
- Blok IV Rincian 405 – 411 dan Blok V (kecuali rincian 508 – 509) adalah selama periode data Kunjungan 1.

| IV. KETERANGAN UMUM BUDIDAYA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 401. Varietas utama yang ditanam:<br>1. Criollo      2. Forestelo      3.Trinatario    4. Lainnya (.....)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div></div>                                                                                                                                     |
| 402. a. Cara penanaman: 1. Teratur                  2. Tidak teratur ( <b>langsung ke rincian 403</b> )<br><br>b. Jika <b>rincian 402.a berkode 1</b> , maka jarak tanam: .....,... m x .....,... m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <div><div></div><div></div></div> , <div><div></div><div></div></div> x <div><div></div><div></div></div> , <div><div></div><div></div></div>   |
| 403. Kualitas bibit utama yang digunakan:      1. Bersertifikat      2. Tidak bersertifikat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <div></div>                                                                                                                                     |
| 404. Umur pohon menurut kelompok teknik penanaman :<br><br>a. Sambung samping :<br><br>1. Berdasarkan umur tempel                 : ..... tahun<br><br>2. Berdasarkan umur batang bawah : ..... tahun<br><br>b. Sambung pucuk                                 : ..... tahun<br><br>c. Bibit                                                 : ..... tahun                                                                                                                                                                          | <div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> |
| 405. Jenis pupuk yang digunakan:<br>1. Organik                      8. NPK/Phonska          64. Lainnya (.....)<br>2. Urea                         16. ZA                      128. Tidak menggunakan pupuk<br>4. TSP                         32.KCL                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div><div></div><div></div><div></div></div>                                                                                                    |
| 406. Jenis OPT utama yang pernah menyerang:<br>1. Penggerek Buah Kakao (PBK)      4. Lainnya (.....)<br>2. Busuk Buah                                5. Tidak pernah terserang OPT<br>3. Vascular Streak Dieback (VSD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div></div>                                                                                                                                     |
| 407. Jika <b>rincian 406 berkode 1, 2, 3, atau 4</b> maka dampak serangan OPT terhadap penurunan produksi dibandingkan produksi normal mencapai:<br>1. < 25 persen<br>2. 25 – 50 persen<br>3. > 50 persen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div></div>                                                                                                                                     |
| 408. Cara utama pengendalian OPT yang dilakukan:<br>1. Menggunakan metode PsPSP (Panen sering, Pemangkasan, Sanitasi, Pemupukan)<br>2. Hayati (memanfaatkan agen hayati/pemangsa alami yang sesuai)<br>3. Kimiawi/pestisida<br>4. Lainnya (.....)<br>5. Tidak melakukan pengendalian OPT                                                                                                                                                                                                                                           | <div></div>                                                                                                                                     |
| 409. Jika <b>rincian 408 berkode 3</b> , bahan kimiawi/pestisida yang utama digunakan adalah<br>1. Insektisida ( <i>Organofosfat, Organoklorin, Karbamat</i> , dll.)<br>2. Herbisida ( <i>Glifosat, Fosfinositrin, Oksifluorfen</i> , dll.)<br>3. Fungisida ( <i>Metil Bromida, Bordeaux Mixture/Bubur Bordo, Chloropicrin</i> , dll.)<br>4. Lainnya (.....)                                                                                                                                                                       | <div></div>                                                                                                                                     |
| 410. a. Apakah menjadi anggota kelompok tani? 1. Ya    2. Tidak<br><br>b. Jika <b>rincian 410.a berkode 1</b> , maka kelompok tani untuk tanaman:<br>1. Kakao                      4. Kelapa Sawit                  16. Selain Tanaman Perkebunan<br>2. Karet                      8. Perkebunan Lainnya                                                                                                                                                                                                                           | <div><div></div><div></div></div>                                                                                                               |
| 411. a. Apakah pernah memperoleh bantuan untuk budidaya kakao?<br>1. Pernah                      2. Tidak pernah ( <b>langsung ke rincian 501</b> )<br><br>b. <b>Jika rincian 411.a berkode 1</b> , bantuan bersumber dari?<br>1. Pemerintah              2. Swasta                      3. Pemerintah dan Swasta<br><br>c. <b>Jika rincian 411.a berkode 1</b> , jenis bantuan yang diterima:<br>1. Bibit/Benh                  4. Bimbingan Penyuluhan/Pendampingan Budidaya<br>2. Pupuk/Pestisida            8. Lainnya (.....) | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>                                                                                         |

**V. JUMLAH POHON, PRODUKSI, DISTRIBUSI PRODUKSI, DAN HARGA  
BULAN OKTOBER 2018 S.D. MARET 2019**

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| 501.Jumlah pohon dan produksi biji kakao kering |
|-------------------------------------------------|

| Bulan            | Jumlah Pohon                                                       |                                                                    |                                                                    | Produksi Biji Kakao Kering (kg)                                                  | Jumlah Pemetikan                  |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|                  | Tanaman Belum Menghasilkan (TBM)                                   | Tanaman Menghasilkan (TM)                                          | Tanaman Tidak Menghasilkan (TTM)                                   |                                                                                  |                                   |
| (1)              | (2)                                                                | (3)                                                                | (4)                                                                | (5)                                                                              | (6)                               |
| a. Oktober 2018  | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> , <div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |
| b. November 2018 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> , <div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |
| c. Desember 2018 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> , <div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |
| d. Januari 2019  | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> , <div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |
| e. Februari 2019 | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> , <div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |
| f. Maret 2019    | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> , <div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |

|                                      |       |          |                          |
|--------------------------------------|-------|----------|--------------------------|
| 502. a. Apakah melakukan fermentasi? | 1. Ya | 2. Tidak | <input type="checkbox"/> |
|--------------------------------------|-------|----------|--------------------------|

b. Jika **rincian 502.a berkode 1**, rata-rata waktu yang dibutuhkan untuk melakukan fermentasi .....hari

|                                                                 |                                                                                                               |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 503. a. Rendemen Biji Basah ke Biji Kering : .....,..... persen | <table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> , <table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |
|                                                                 |                                                                                                               |  |  |  |  |
|                                                                 |                                                                                                               |  |  |  |  |

b. Kadar Air Biji Kering : .....persen

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 504. Distribusi hasil produksi : |  |
| a. Diolah sendiri                |  |

|                   |                |  |
|-------------------|----------------|--|
| a. Diolah sendiri | : ..... persen |  |
|-------------------|----------------|--|

|                         |                |  |  |  |
|-------------------------|----------------|--|--|--|
| b. Dijual ke pihak lain | : ..... persen |  |  |  |
|-------------------------|----------------|--|--|--|

[illegible]

C. Disimpan : ..... persen

|                            |                |                                                                |  |  |  |
|----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------|--|--|--|
| d. Dijadikan bibit         | : ..... persen | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |
|                            |                |                                                                |  |  |  |
| e. Rusak/Hilang/Zakat/dll. | : ..... persen | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |
|                            |                |                                                                |  |  |  |

|        |            |
|--------|------------|
| Jumlah | 100 persen |
|--------|------------|

|                                                                                   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
| 505. Jika <b>rincian 504.b terisi</b> , jumlah transaksi penjualan ke pihak lain: |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|

|                                           |                                                                                                                                                                                   |  |  |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| a. Oktober s.d Desember 2018 : ..... kali | <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50px; height: 50px;"></td> <td style="width: 50px; height: 50px;"></td> </tr> </table> |  |  |
|                                           |                                                                                                                                                                                   |  |  |

|                           |              |                                                                                                                                                                                            |  |  |
|---------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| b. Januari s.d Maret 2019 | : ..... kali | <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50px; height: 50px;"></td> <td style="width: 50px; height: 50px;"></td> </tr> </table> |  |  |
|                           |              |                                                                                                                                                                                            |  |  |

|                                            |  |
|--------------------------------------------|--|
| 506. Jika rincian 504.b terisi, dijual ke: |  |
| a. KUD/Koperasi Berkelompok                |  |
| b. KUD/Koperasi Perorangan                 |  |
| c. KUD/Koperasi Lainnya                    |  |
| d. Lainnya                                 |  |

|                            |                |  |  |  |
|----------------------------|----------------|--|--|--|
| a. KUD/Koperasi Perkebunan | : ..... persen |  |  |  |
|----------------------------|----------------|--|--|--|

|          |                |  |  |  |
|----------|----------------|--|--|--|
| b. Pasar | : ..... persen |  |  |  |
|----------|----------------|--|--|--|

[illegible]

|                       |   |       |        |  |  |  |
|-----------------------|---|-------|--------|--|--|--|
| c. Pedagang pengumpul | : | ..... | persen |  |  |  |
|-----------------------|---|-------|--------|--|--|--|

|                                   |   |       |        |  |  |  |
|-----------------------------------|---|-------|--------|--|--|--|
| d. Perusahaan perkebunan/industri | : | ..... | persen |  |  |  |
| e. Lainnya                        | : | ..... | persen |  |  |  |

|        |            |
|--------|------------|
| Jumlah | 100 persen |
|--------|------------|

| V. JUMLAH POHON, PRODUKSI, DISTRIBUSI PRODUKSI, DAN HARGA<br>BULAN OKTOBER 2018 S.D. MARET 2019 (LANJUTAN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 507. Rata – rata harga produksi kakao per kilogram (Rupiah):<br><br>a. Biji basah per kilogram (Rupiah) : .....<br><br>b. Biji kering per kilogram (Rupiah) : .....                                                                                                                                                                                                                                                                            | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 508. a. Apakah budidaya kakao merupakan sumber penghasilan utama pada <b>saat pencacahan</b> ? 1. Ya    2. Tidak<br><br>b. Jika <b>rincian 508.a berkode 2</b> , penghasilan utama dari sektor :        1. Pertanian        2. Bukan Pertanian                                                                                                                                                                                                 | <table><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 509. Jumlah pohon / luas tanaman perkebunan selain tanaman kakao yang dibudidayakan rumah tangga pada <b>saat pencacahan</b> :<br><br>a. Kelapa                : ..... pohon<br>b. Kopi                 : ..... pohon<br>c. Karet                 : ..... pohon<br>d. Kelapa Sawit    : ..... pohon<br>e. Teh                    : ..... pohon<br>f. Tebu                  : ..... m <sup>2</sup><br>g. Tembakau        : ..... m <sup>2</sup> | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VI. CATATAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VII. LEMBAR KERJA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |