

# PEMBANGUNAN PERTANIAN BERBASIS KOMODITAS UNGGULAN LOKAL PAPUA BARAT

ANTONIUS SUPARNO

Faperta Unipa Manokwari Papua Barat

Email : [anton.sprn@gmail.com](mailto:anton.sprn@gmail.com)



*Disampaikan dalam acara :*  
MAFIN TALKS BRIN-PREMK

# PENDAHULUAN

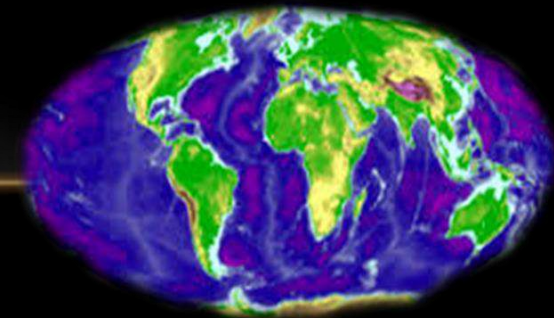
Tanah Papua terdiri atas 2 provinsi (sebelum pemekaran 2022) :

Prov. Papua

Prov. Papua Barat

2 wilayah Agroekosistem (kemiripan) :

- Dataran Rendah
- Dataran Tinggi



## Kertergantungan terhadap Hasil Pertanian:

- Sektor pertanian menjadi sumber utama pendapatan masyarakat (kampung) : 94.77%
  - Tanaman pangan : 67,81
  - Tanaman perkebunan : 11,85



# PEWILAYAHAN KOMODITAS UNGGULAN

Prov. Papua Barat meliputi 13 kabupaten/kota:

Kabupaten/Kota Regency/Municipality	Ibukota Kabupaten/Kota Capital of Regency/Municipality	Luas Total Area (km <sup>2</sup> /sq.km)
(1)	(2)	(3)
<b>Kabupaten/Regency</b>		
Fakfak	Fakfak	14 320,00
Kaimana	Kaimana	16 241,84
Teluk Wondama	Rasiei	3 959,53
Teluk Bintuni	Bintuni	20 840,83
Manokwari	Manokwari	3 186,28
Sorong Selatan	Teminabuan	6 594,31
Sorong	Aimas	6 544,23
Raja Ampat	Waisai	8 034,44
Tambrauw	Fef	11 529,18
Maybrat	Kumurkek	5 461,69
Manokwari Selatan	Boundij – Ransiki	2 812,44
Pegunungan Arfak	Ullong	2 773,74
<b>Kota/Municipality</b>		
Kota Sorong	Sorong	656,64
<b>Papua Barat</b>	<b>Manokwari</b>	<b>102 955,15</b>

218 Distrik  
1987 Desa/keluurahan  
Penduduk : 1.156.840 jiwa



# KRITERIA DAN BOBOT WILAYAH BERBASIS SEKTOR

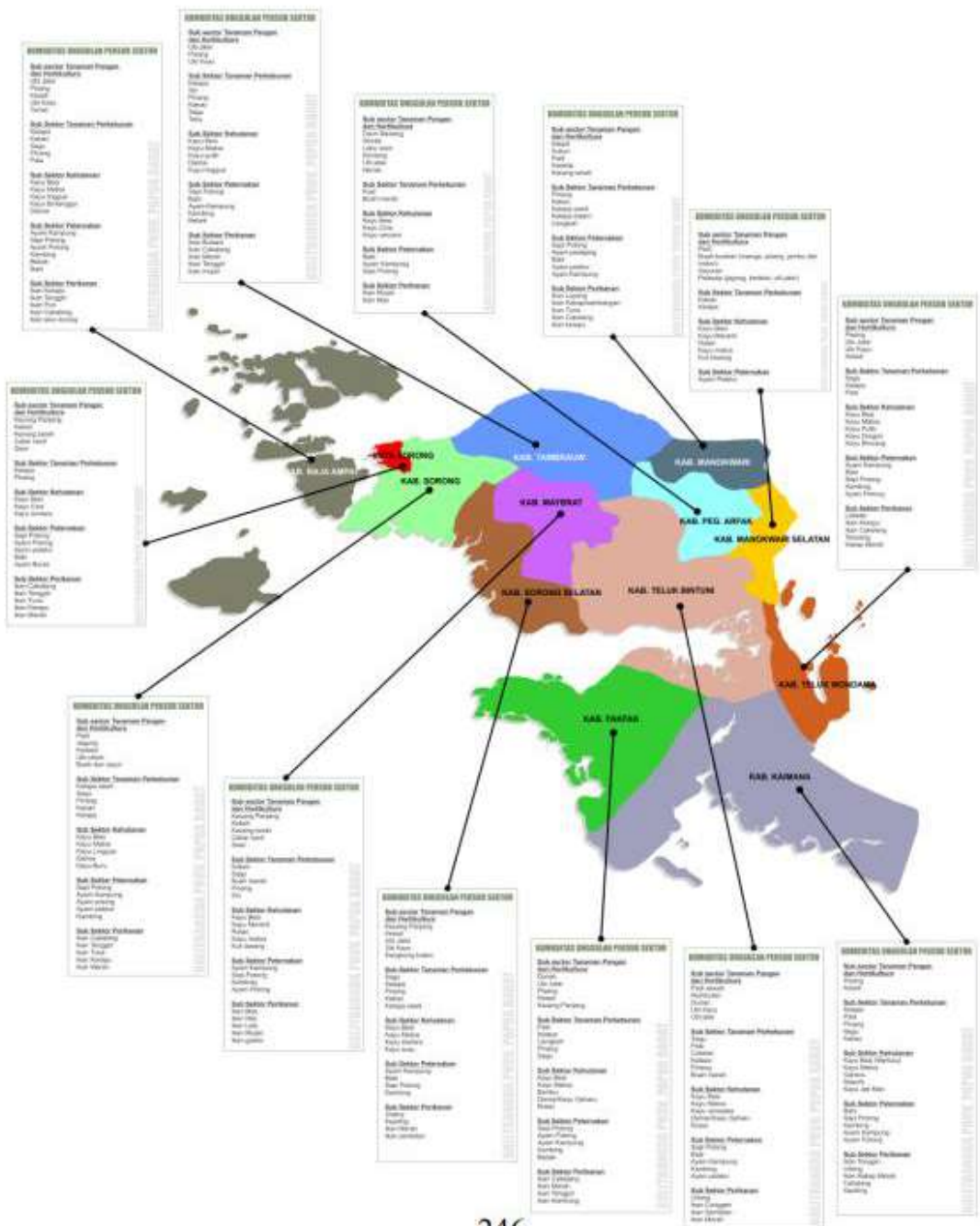
## • Sektor Petanian

- Sub sektor : Tanaman Pangan dan hortikultura, Tanaman Perkebunan, peternakan, kehutanan dan perikanan

No	Kriteria	Bobot (%)
1	Kesiapan lahan sesuai dengan RTRW	10
2	Ketersediaan bahan baku secara terus menerus	10
3	kesiapan prasarana dan sarana produksi	5
4	Kesiapan dukungan pengetahuan dan teknologi	5
5	Ketersediaan modal	5
6	Kesiapan sumber daya manusia dan manajemen usaha	5
7	Ketersediaan permintaan pasar secara luas	7,5
8	Ketersediaan harga yang menarik	7,5
9	Kesesuaian nilai-nilai sosial budaya	5
10	Kesesuaian dengan pengelolaan lingkungan bersih	5
11	Kemampuan menciptakan kesempatan tenaga kerja	10
12	Kemampuan meningkatkan nilai tambah	10
13	Kemampuan meningkatkan pendapatan masyarakat;	10
14	Kesiapan manajemen usaha	5
	<b>Total Bobot</b>	<b>100</b>

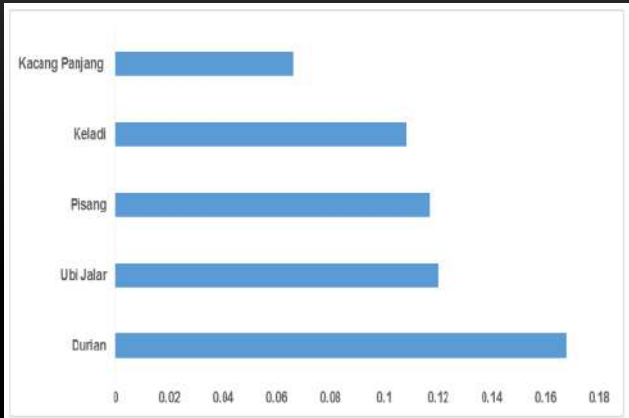


# PETA DAERAH DAFTAR PUSAT PROVINSI PAPUA BARAT

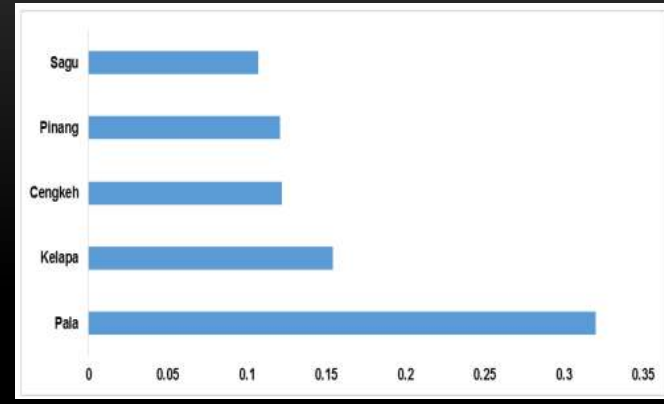


# 1. KAB. FAK FAK :

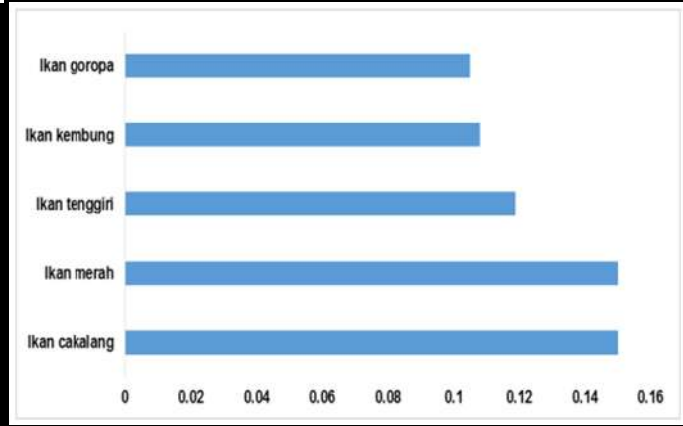
## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



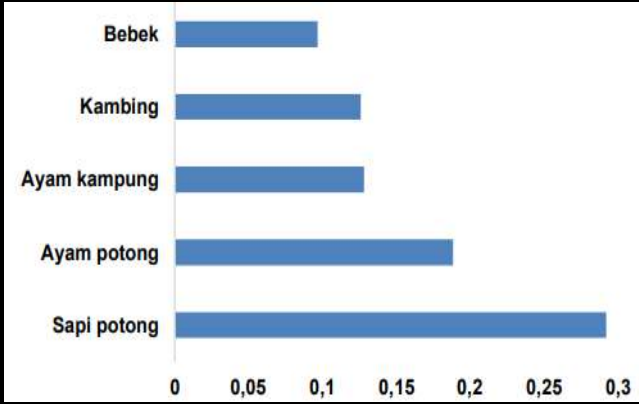
## 2. Sub Sektor Perkebunan



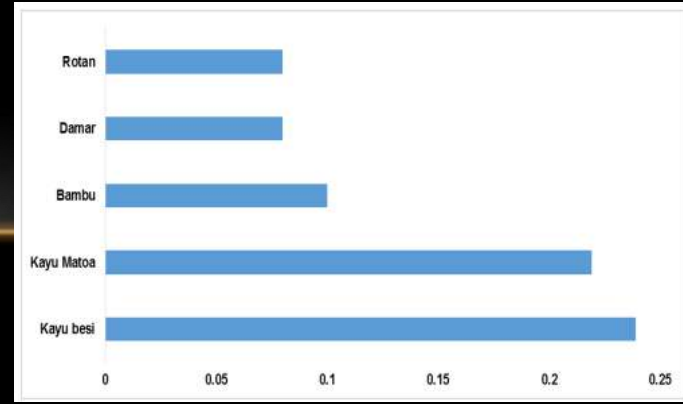
## 5. Sub Sektor Perikanan



## 3. Sub Sektor peternakan

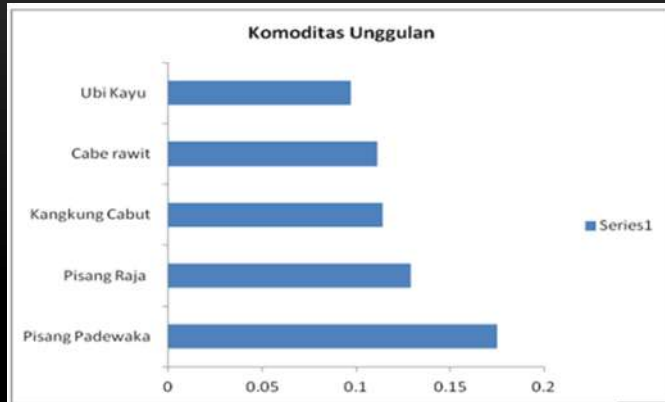


## 4. Sub Sektor Kehutanan

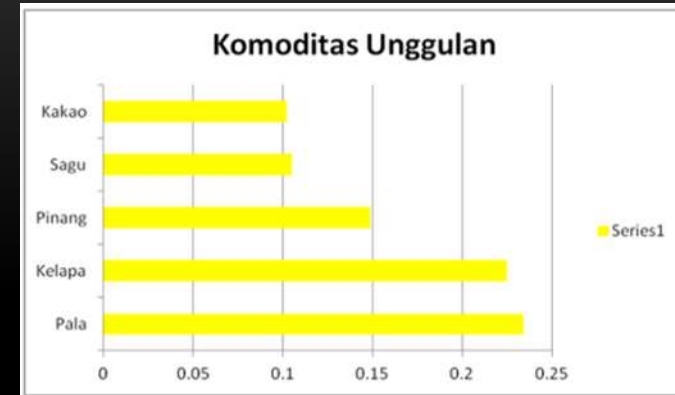


## 2. KAB. KAINAMA :

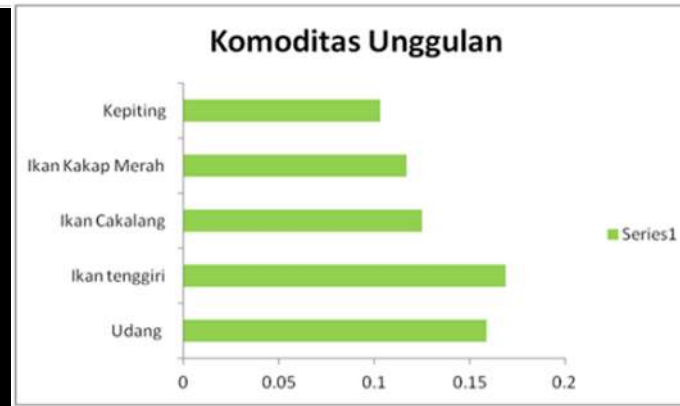
### 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



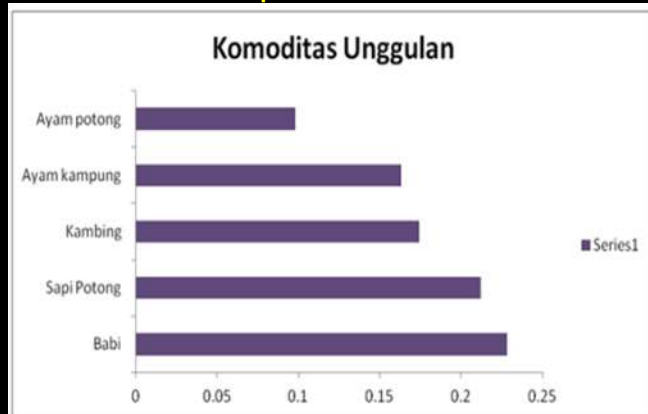
### 2. Sub Sektor Perkebunan



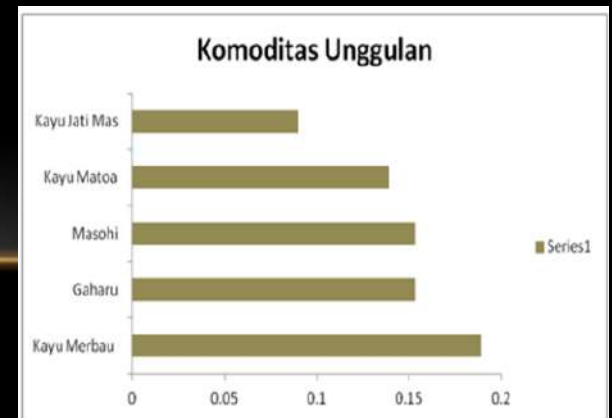
### 5. Sub Sektor Perikanan



### 3. Sub Sektor peternakan



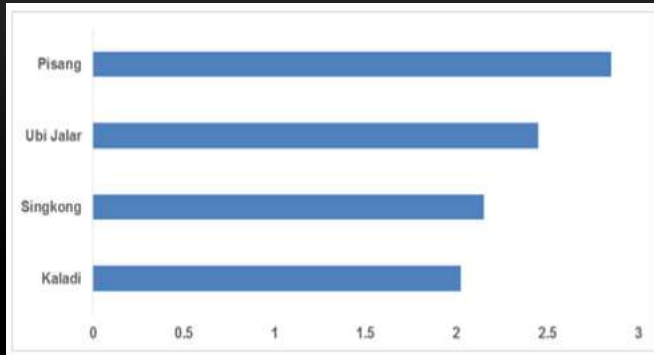
### 4. Sub Sektor Kehutanan



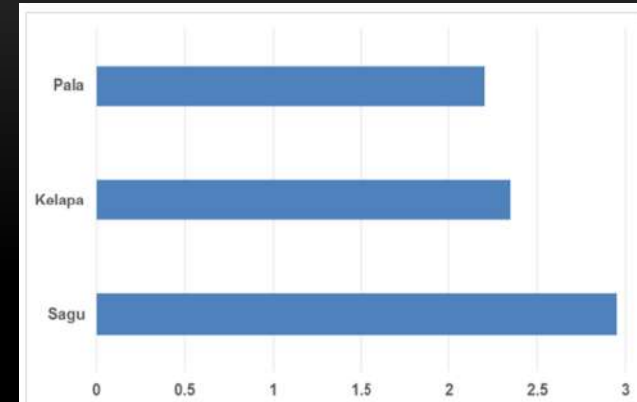


# 3. KAB. TELUK WONDAMA :

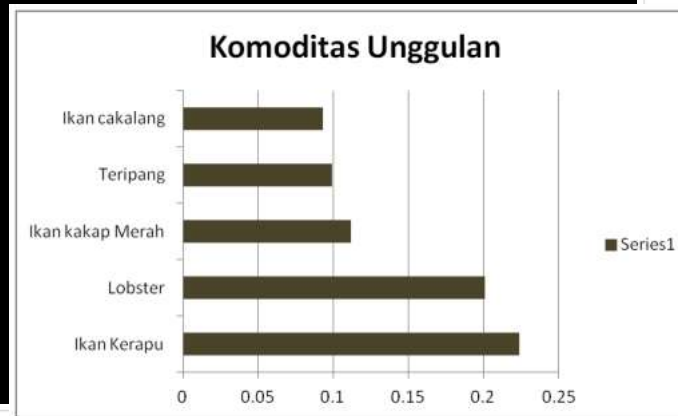
## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



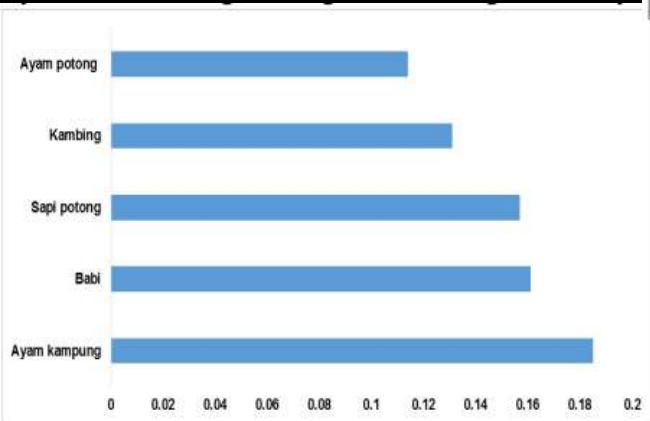
## 2. Sub Sektor Perkebunan



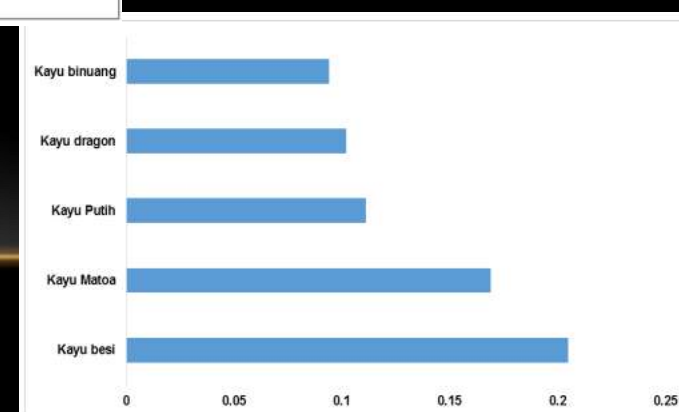
## 5. Sub Sektor Perikanan



## 3. Sub Sektor peternakan

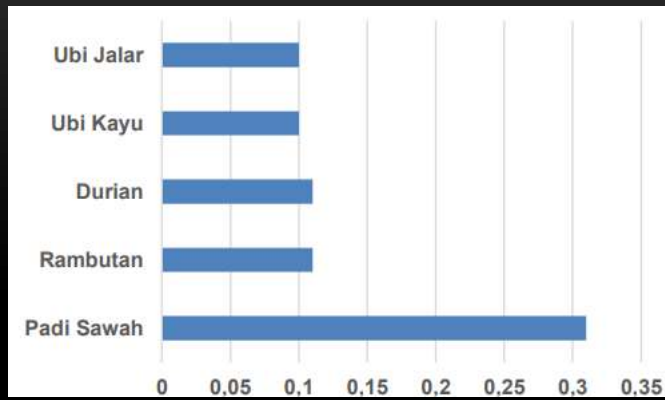


## 4. Sub Sektor Kehutanan

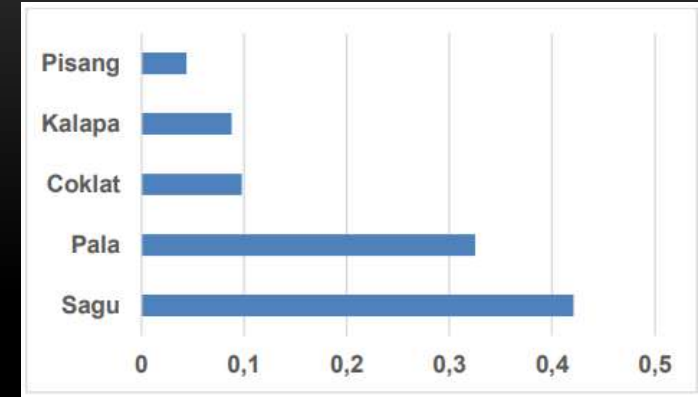


## 4. KAB. TELUK BINTUNI :

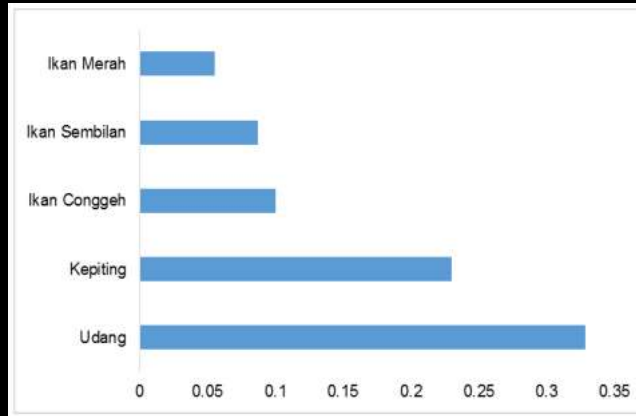
### 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



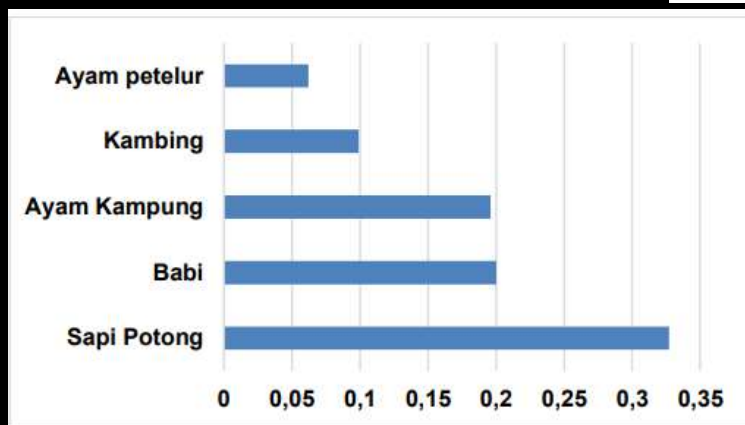
### 2. Sub Sektor Perkebunan



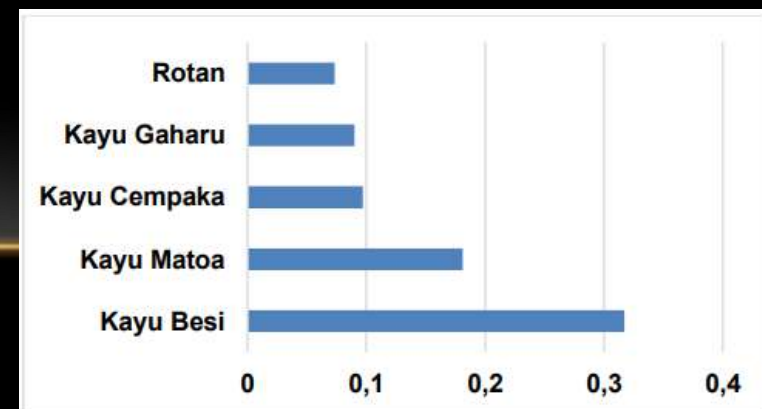
### 5. Sub Sektor Perikanan



### 3. Sub Sektor peternakan

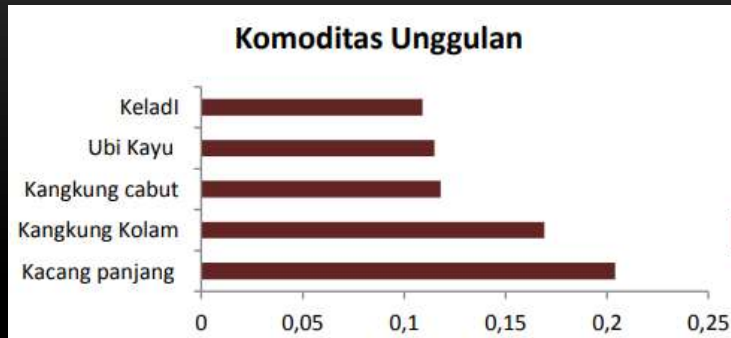


### 4. Sub Sektor Kehutanan

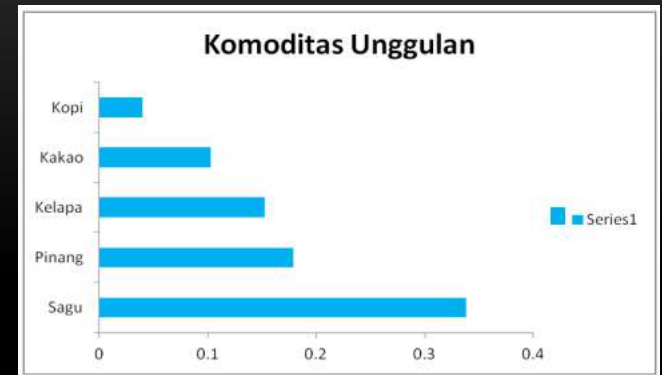


# 5. KAB. SORONG SELATAN:

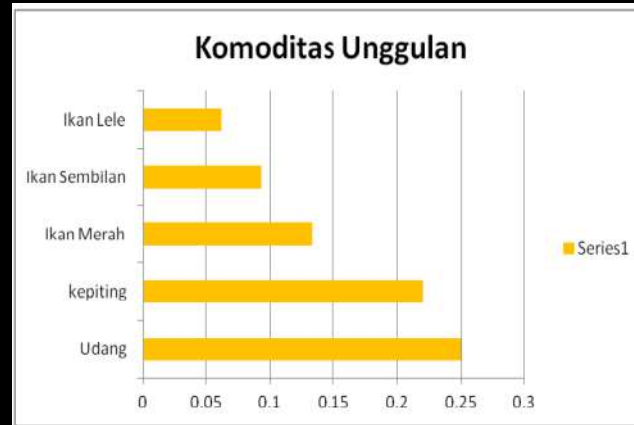
## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



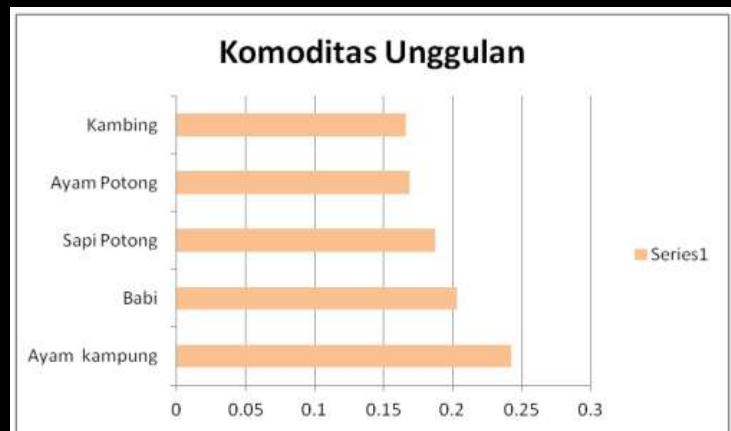
## 2. Sub Sektor Perkebunan



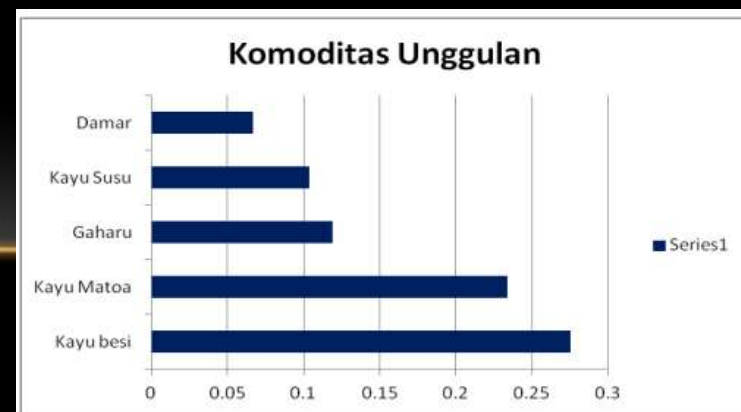
## 5. Sub Sektor Perikanan



## 3. Sub Sektor peternakan

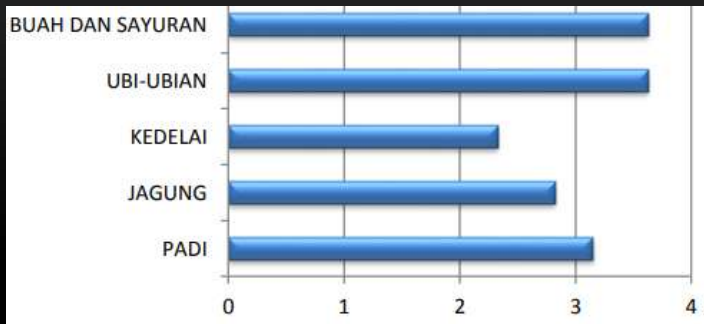


## 4. Sub Sektor Kehutanan

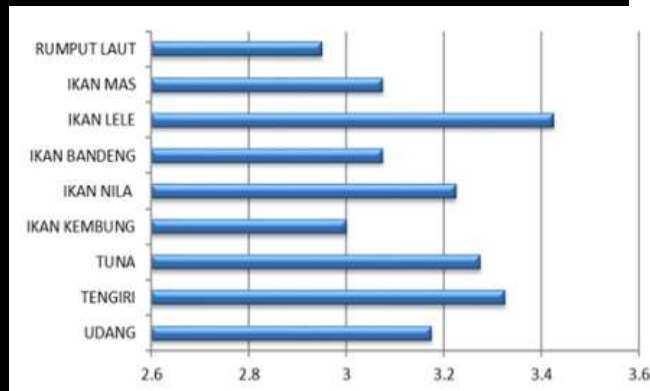


# 6. KAB. SORONG :

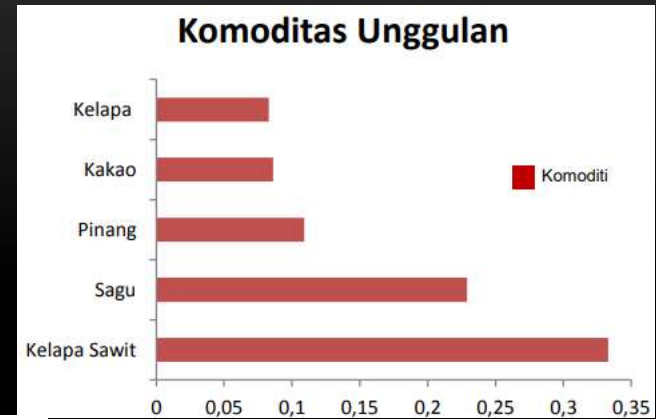
## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



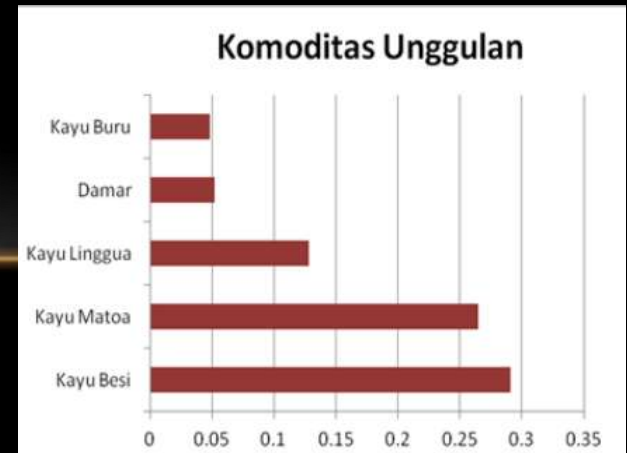
## 5. Sub Sektor Perikanan



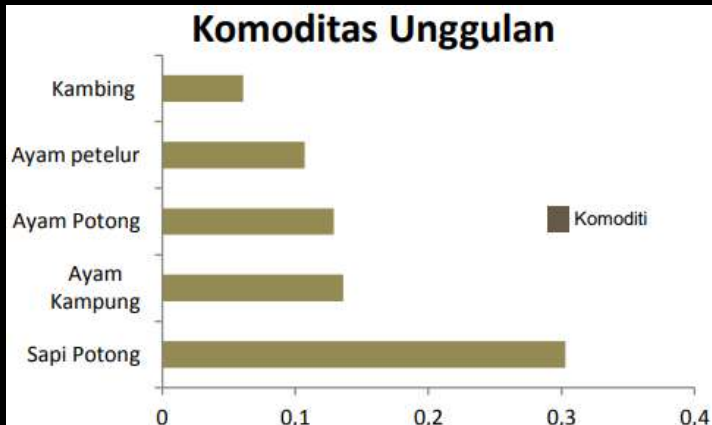
## 2. Sub Sektor Perkebunan



## 4. Sub Sektor Kehutanan



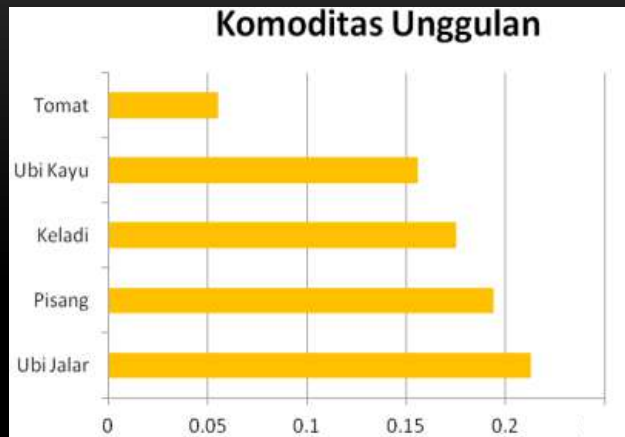
## 3. Sub Sektor peternakan



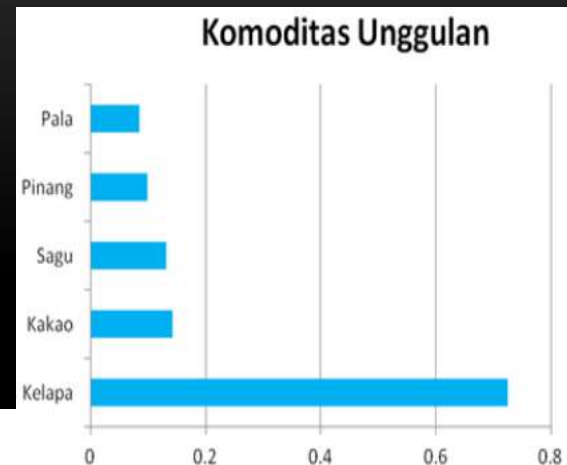


# 7. KAB. RAJA AMPAT :

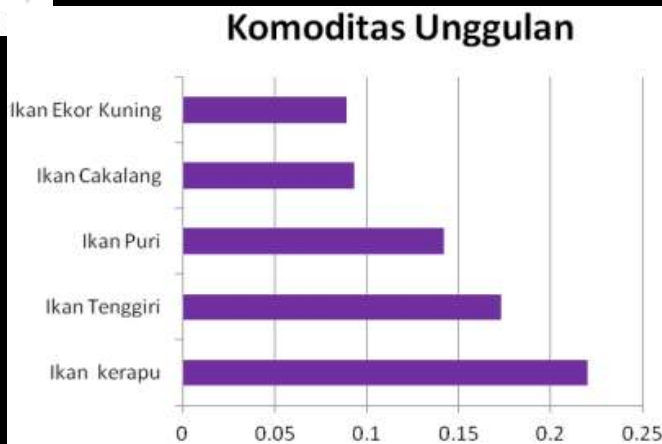
## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



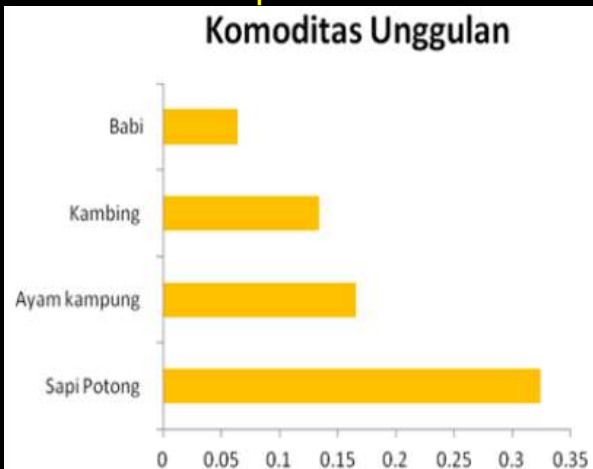
## 2. Sub Sektor Perkebunan



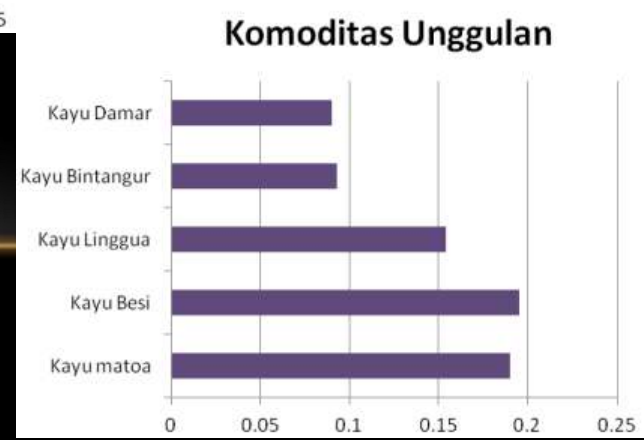
## 5. Sub Sektor Perikanan



## 3. Sub Sektor peternakan

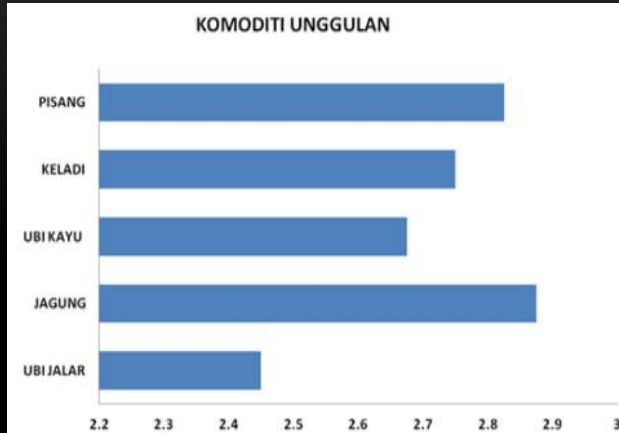


## 4. Sub Sektor Kehutanan

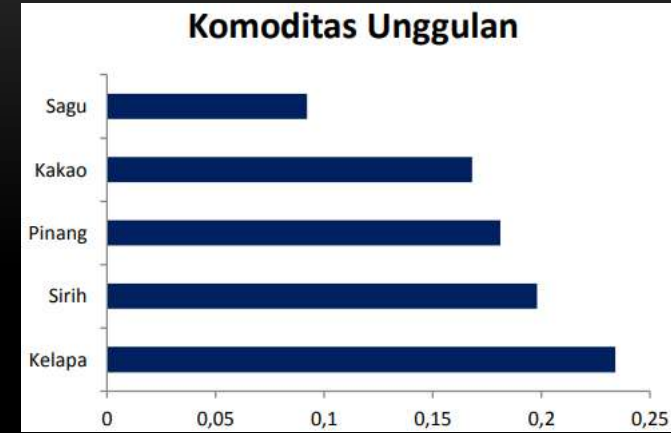


## 8. KAB. TAMBRAUW:

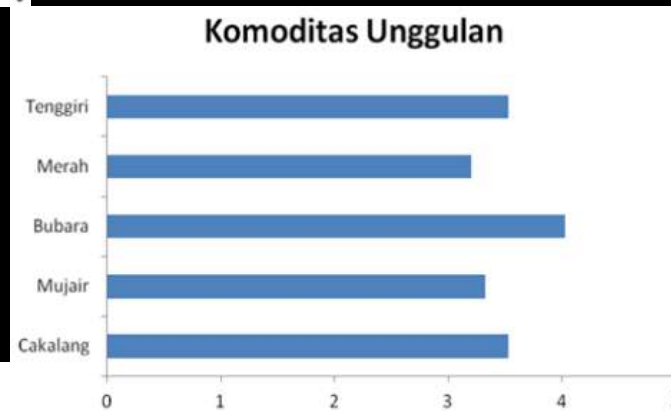
### 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



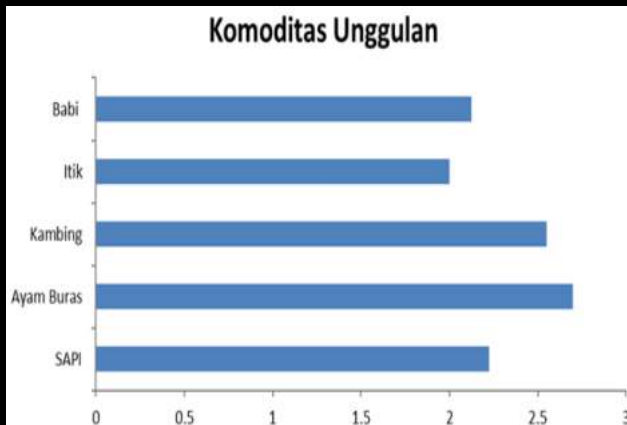
### 2. Sub Sektor Perkebunan



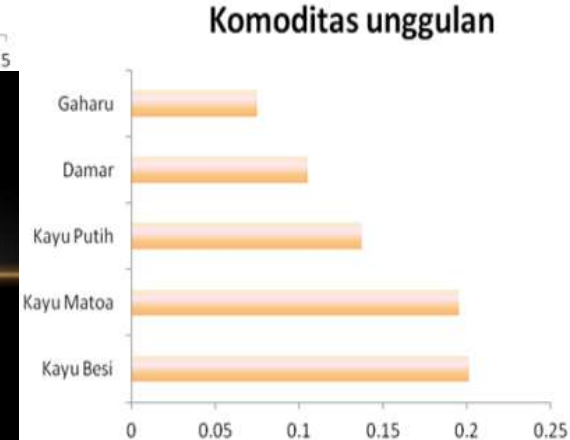
### 5. Sub Sektor Perikanan



### 3. Sub Sektor peternakan

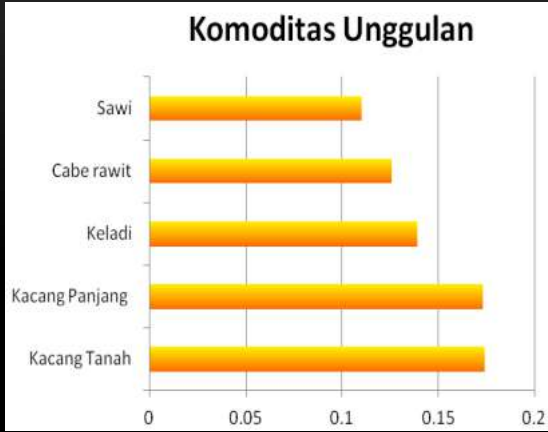


### 4. Sub Sektor Kehutanan

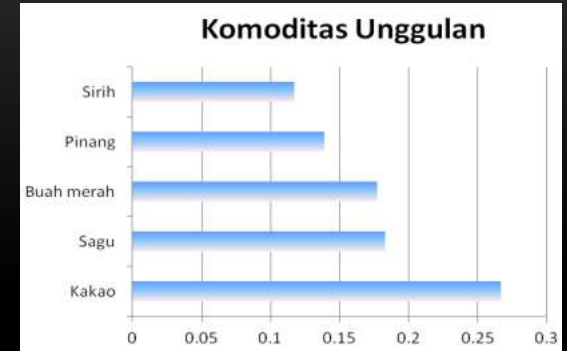


# 9. KAB. MAYBRAT :

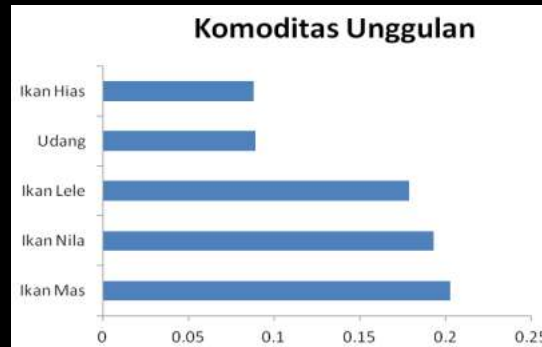
## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



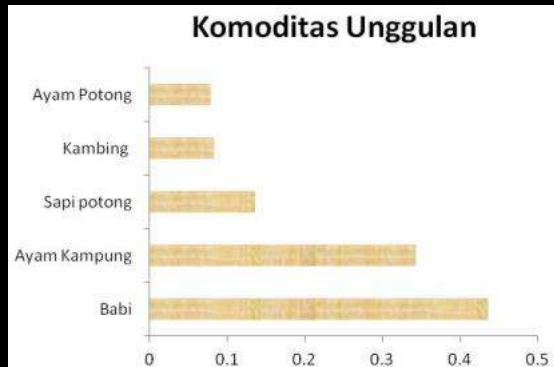
## 2. Sub Sektor Perkebunan



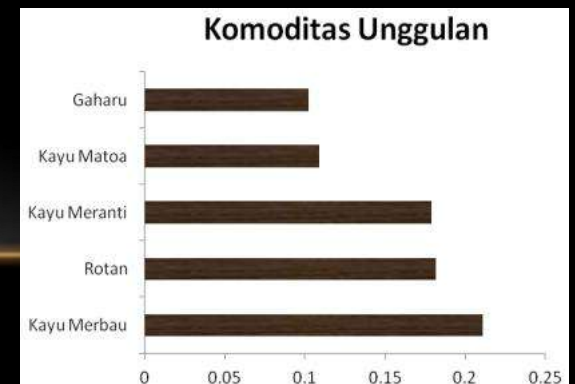
## 5. Sub Sektor Perikanan



## 3. Sub Sektor peternakan

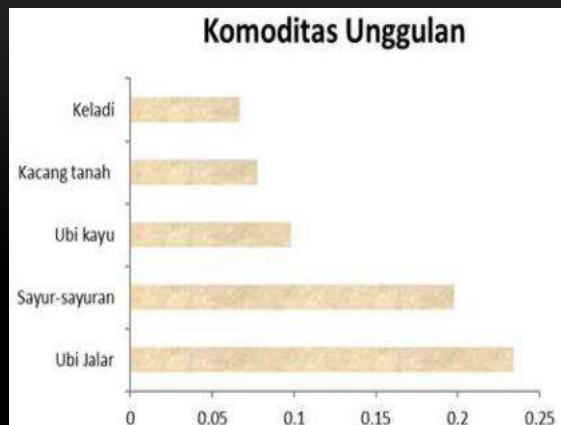


## 4. Sub Sektor Kehutanan



# 10. KAB. PEG. ARFAK:

## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



## 2. Sub Sektor Perkebunan

Kopi Arabika

Buah merah

## 5. Sub Sektor Perikanan

- ikan mas

- Ikan mujair

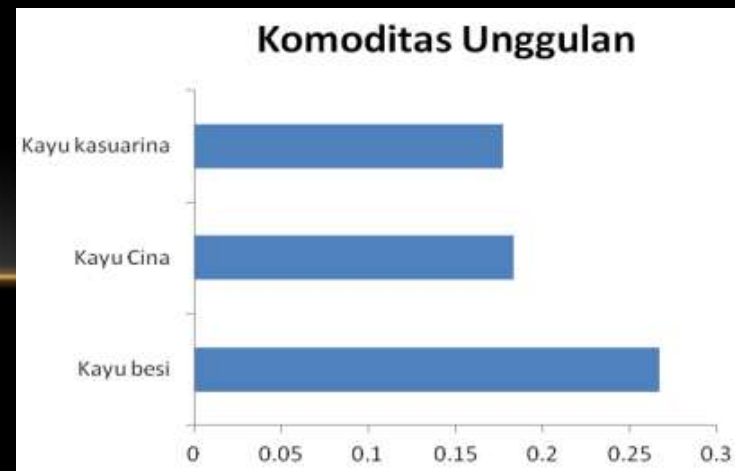
## 3. Sub Sektor peternakan

-ayam

-babi

-sapi

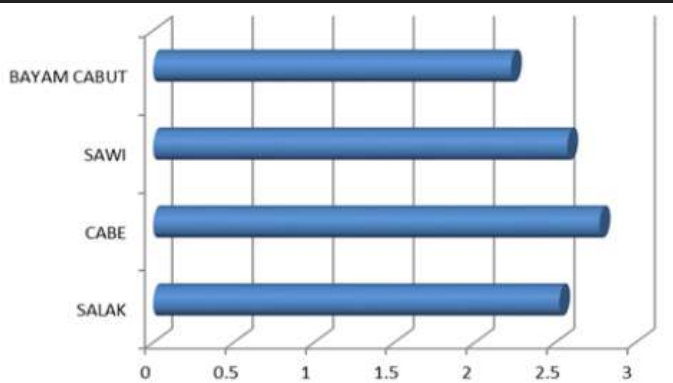
## 4. Sub Sektor Kehutanan



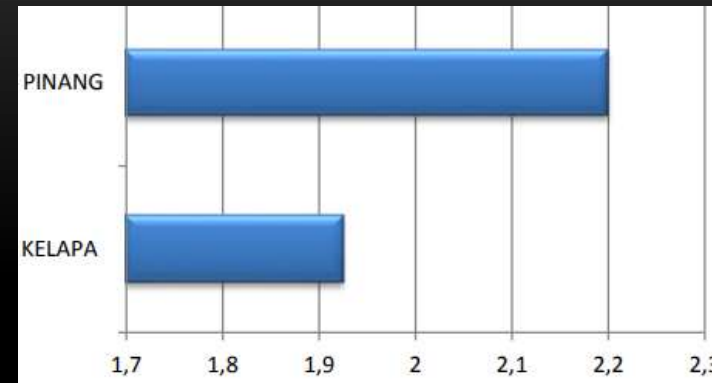


# 11. KOTA SORONG:

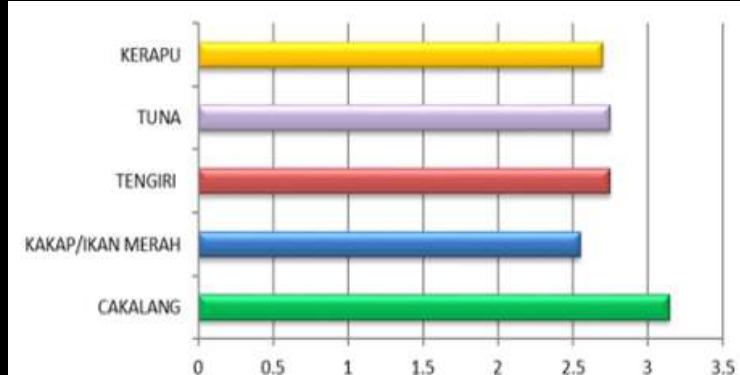
## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



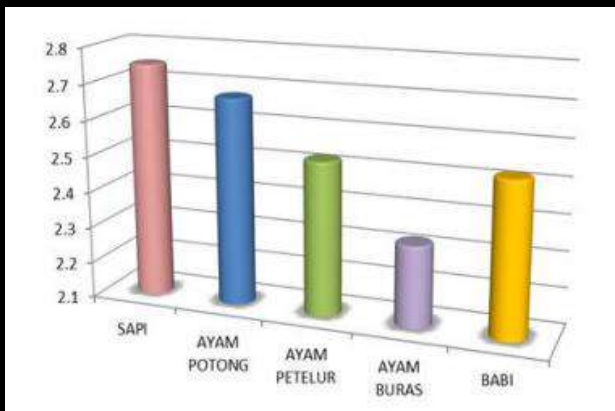
## 2. Sub Sektor Perkebunan



## 5. Sub Sektor Perikanan



## 3. Sub Sektor peternakan

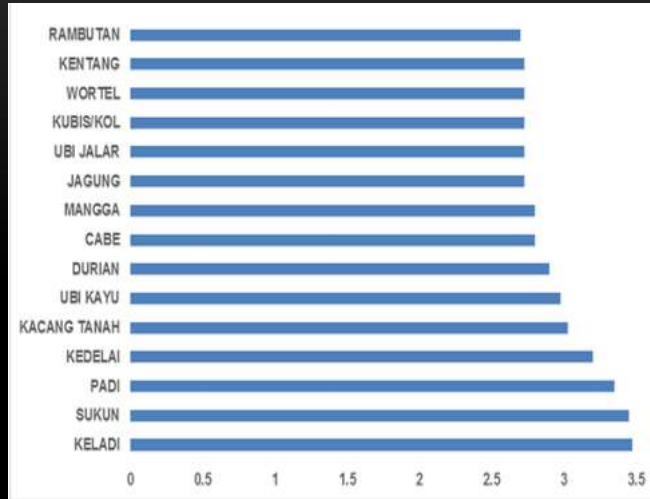


## 4. Sub Sektor Kehutanan

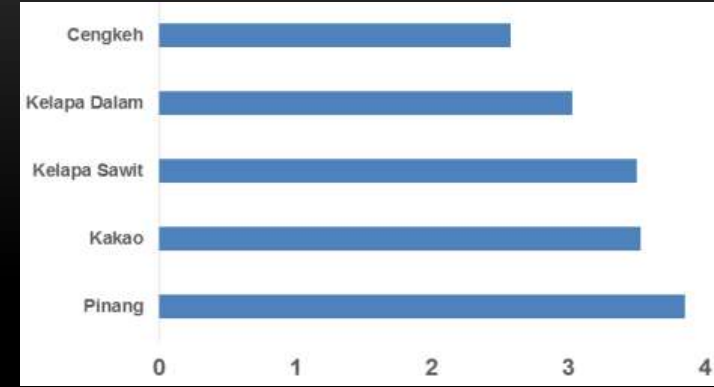
- kayu matoa
- kayu besi

# 12. KAB. MANOKWARI:

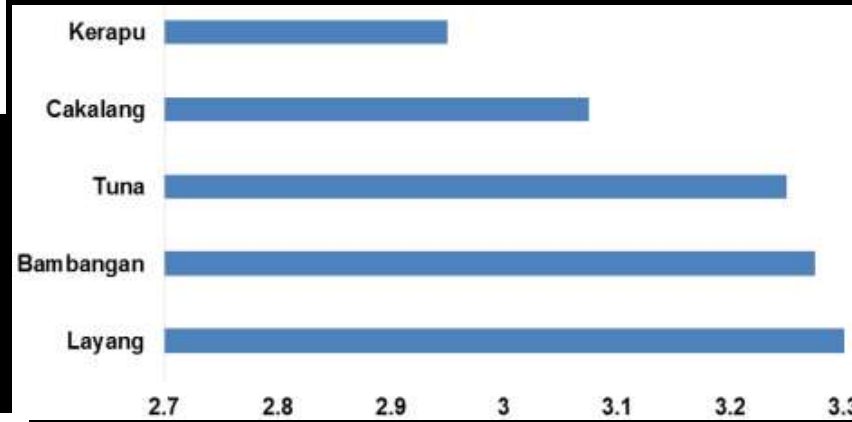
## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



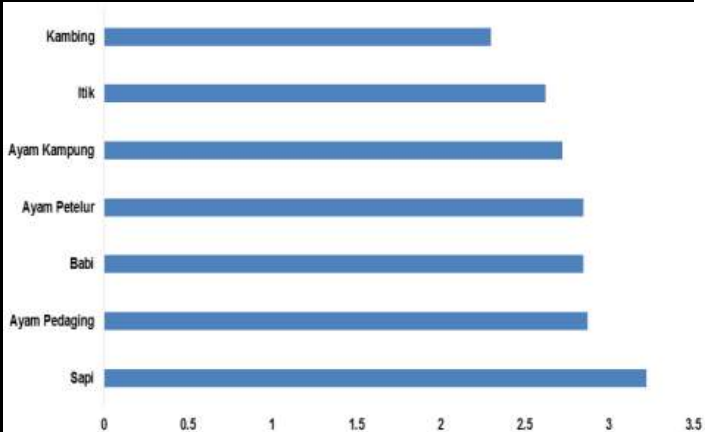
## 2. Sub Sektor Perkebunan



## 5. Sub Sektor Perikanan



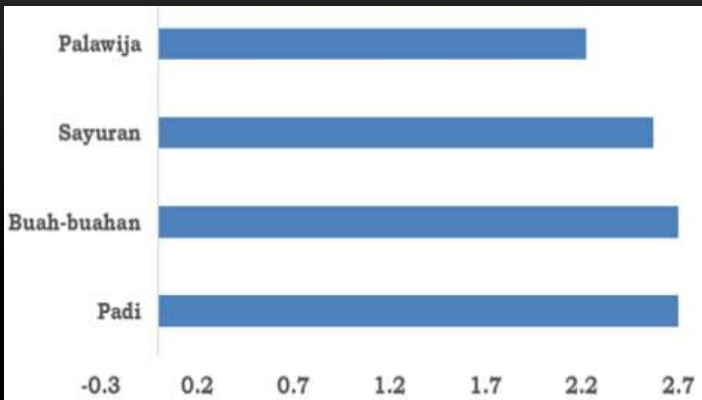
## 3. Sub Sektor peternakan



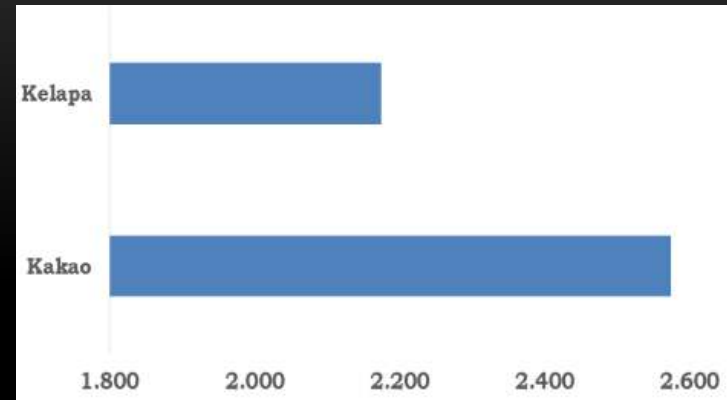
## 4. Sub Sektor Kehutanan

# 13. KAB. MANOKWARI SELATAN:

## 1. Sub Sektor Tan. Pangan-Hort



## 2. Sub Sektor Perkebunan



## 5. Sub Sektor Perikanan

- lobster
- ikan cakalang
- Ikan tuna

## 4. Sub Sektor Kehutanan

- Ayam kampung
- Babi
- Sapi potong

## 3. Sub Sektor peternakan

- kayu besi
- kayu matoa
- minyak lawang

# 5 KOMODITAS YANG MASUK DALAM KOMODITAS UNGGULAN SETIAP KAB./KOTA

## 1. Tanaman Pangan/Hort:

- ✓ Ubijalar, Ubikayu, Keladi, Pisang, Padi

## 2. Tanaman Perkebunan:

- ✓ Kelapa, Kakao, Sagu, Pinang, Pala

## 3. Peternakan:

- ✓ Ayam kampung, Sapi, Ayam potong, Babi, Kambing

## 4. Perikanan:

- ✓ Ikan merah, Cakalang, Tenggiri, Udang, Ikan kerapu/goropa

## 5. Kehutanan:

- ✓ Kayu besi, Kayu matoa, damar, Gaharu, Rotan





# ISU-ISU PENTING

1. Papua Barat sebagai Prov. Konservasi → perlu teknik budidaya spesifik
2. Potensi wilayah belum dikembangkan :
  - Kopi Arabika di Pegunungan Arfak ( > 2000 ha)
  - **Kopi Robusta di Kebar-Tambrau** ( > 5000 ha)
  - Kakao di Manokwari Selatan dll.
  - Pala di Kainama-Bomberay
3. Potensi dan Degradasi Sumber Daya Genetik:
  - ❖ Pemanfaatan dan pengembangan Sumber daya genetik ubijalar, tebu, buah merah, sayuran lokal, tanaman obat
  - ❖ Degradasi SDG ? (*perkebunan monokultur, penebangan hutan, dll*)

# PENUTUP

## Penting diperhatikan :

- Pembangunan pertanian berlandaskan kearifan lokal
- Pembangunan pertanian berkelanjutan/berwawasan lingkungan
- Mempertahankan biodiversitas
- Komoditas untuk ketahanan pangan/keragaman pangan daerah
- Komoditas yang bernilai tinggi/ekport
- Infrastruktur/sarana



*Sekian dan Terima kasih*

