



# OVERVIEW AGROINDUSTRI

Oleh:

**Dimas Rahadian AM, S.TP. M.Sc**

**Email: [rahadiandimas@yahoo.com](mailto:rahadiandimas@yahoo.com)**

**JURUSAN ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET  
SURAKARTA**

# PENDAHULUAN



**Good Farming Practices**



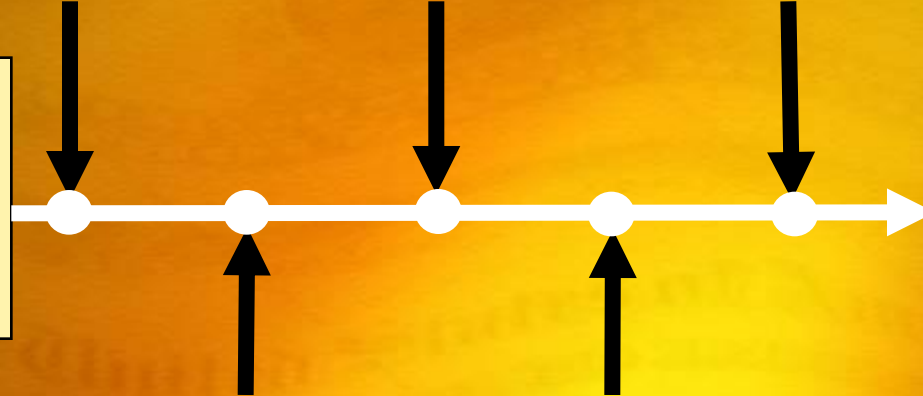
**Good Manufacturing Practices**



**Good Retailing Practices**



**FARM**



**Good Handling Practices**



**Good Distribution Practices**



**TABLE**

# AGROINDUSTRI?

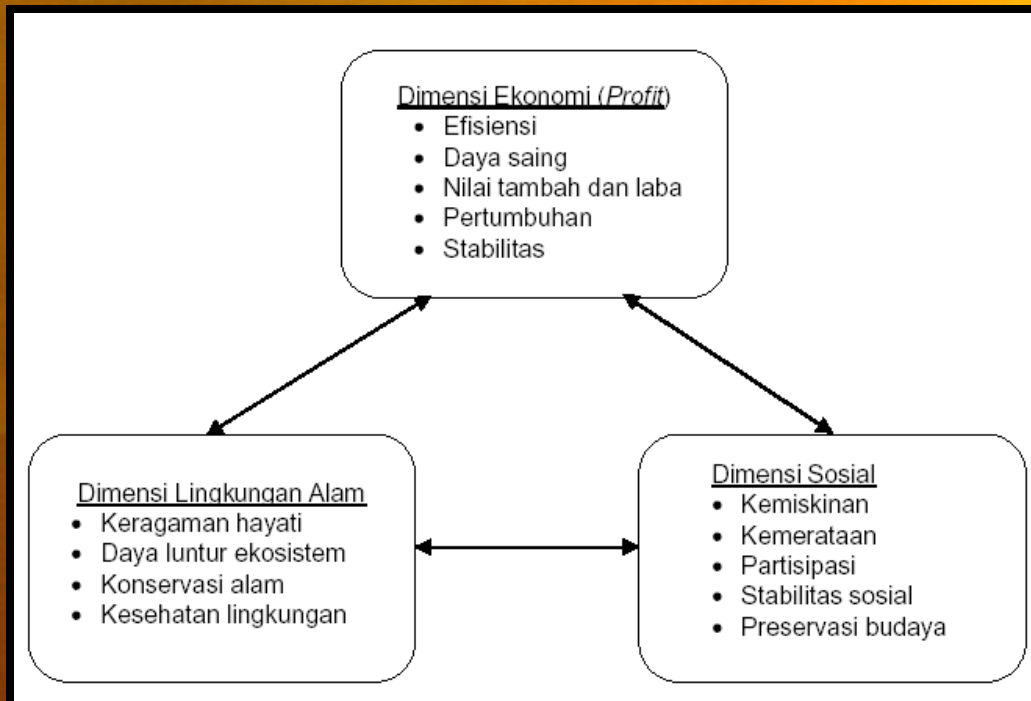
- Perusahaan yang memproses bahan nabati atau hewani yang mencakup pengubahan dan pengawetan melalui perlakuan fisik atau kimiawi, penyimpanan, pengemasan, dan distribusi. Produk Agroindustri ini dapat merupakan produk akhir yang siap dikonsumsi ataupun sebagai produk bahan baku industri lainnya (Austin, 1981)
- Kegiatan yang memanfaatkan hasil pertanian sebagai bahan baku, merancang dan menyediakan peralatan serta jasa untuk kegiatan tersebut (Simposium nasional Agroindustri I IPB)
- Bagian dari lima subsistem agribisnis yang disepakati, yaitu subsistem penyediaan sarana produksi dan peralatan, usaha tani, pengolahan hasil, pemasaran, serta sarana dan pembinaan (Sioekartawi. 2000)

- **AGROINDUSTRI**

perubahan dari **input** kurang memiliki nilai jual menjadi **output** yang memiliki **nilai jual**

- **AGRIBISNIS**

sudah memasuki ke ranah manajemen, pemasaran, dan keberlanjutannya → **memperoleh keuntungan**



**KONSEP PERTANIAN  
BERKELANJUTAN**

Sumber: Achmad-Suryana (2005)

- **INDUSTRI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN**

→ kegiatan merubah bahan dasar (less marketable) menjadi bahan jadi/produk akhir (more marketable)



- **INDUSTRI PERALATAN DAN MESIN PERTANIAN**



- **INDUSTRI JASA SEKTOR PERTANIAN**  
→ perencanaan, pengelolaan, dan penanganan khusus



**KONSULTAN**



**PERSEWAAN  
TANAMAN HIAS**



**JASA ANGKUTAN**



**PERUSAHAAN  
PACKAGING**

# INDUSTRI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN

## – HASIL PERIKANAN

Ikan segar, pindang, kering, asin, asap, dendeng, baku, duri lunak, pengalengan, kerupuk, terasi, petis



## – HASIL PETERNAKAN

- Daging : segar, beku, sosis, kornet, marinade, pengalengan,
- Susu : segar, skim, serbuk, instan, krim, keju, yoghurt
- Telur : segar, asin, pindang
- Kulit : kerupuk



# -HASIL TANAMAN PANGAN



- **PADI >>>**  
menjadi beras, bekatul, menir,  
tepung, dan sekam

- **JAGUNG >>>**  
menjadi pipil, berasan, tepung,  
sirup, pati, mie, minyak



- **SORGHUM DAN GANDUM >>>**  
menjadi berasan dan tepung

- **UMBI DAN UBI >>>**  
menjadi tepung, pati, kripik,  
lempeng, kerupuk



- **SERREALIA >>>**  
menjadi minuman, minyak, tahu,  
tempe, aneka kudapan

- **BUMBU DAN REMPAH >>>**  
menjadi kering, serbuk, minyak  
atsiri





## – HASIL PERKEBUNAN

- **BAHAN DASAR INDUSTRI >>>**  
karet, kelapa, kelapa sawit, tembakau
- **BAHAN PENYEGAR >>>**  
teh, kopi, cokelat
- **BAHAN PEMANIS >>>**  
tebu, stevia
- **MINYAK ATSIRI >>>**  
cengkeh, kenanga, serai, nilam, pala, jahe, dll



## – HORTIKULTURA

- **SAYURAN >>>**  
segar, asinan, acar, kering, beku, pengalengan
- **BUAH >>>**  
segar, manisan, jam, jelly, marmalade, sari buah, sirup, serbuk, pengalengan



# AGROINDUSTRI

>>> terdapat dimana saja, termasuk negara yang tidak mempunyai lahan pertanian



## BELANDA

>>> Heineken

BELGIA

>>> Leonidas

SINGAPURA, DLL

>>> Mc'D

>>> Starbucks

>>> masih tetap ada selama manusia masih butuh makan untuk hidup



**BANGGALAH DAN  
BERBAHAGIALAH MENJADI  
MAHASISWA PERTANIAN**