



MENDONGKRAK BISNIS HORTIKULTURA SEGAR MELALUI TEKNOLOGI COATING DAN PENGEMASAN

**Oleh : Ir. Bambang Sugiharto M.Eng.Sc
Direktur Pengolahan dan Pemasaran hasil Hortikultura**

Webinar 3 Agustus 2021

TANTANGAN DAYA SAING HORTIKULTURA

**Inkonsistensi
Aspek Mutu Produk
dan supply**



**Diplomasi
Perdagangan
Internasional
Lemah**



**Minim Sentuhan
Teknologi**

- Masa simpan singkat
- Mudah rusak
- Tidak menarik



**Biaya Logistik
Tinggi**
Harga produk mahal



**Produk belum didisain
mengacu permintaan pasar**

- Grading
- Olahan
- Saluran pemasaran

TANTANGAN AGRIBISNIS HORTIKULTURA

Menempatkan permintaan pasar dan kebutuhan konsumen sebagai prioritas



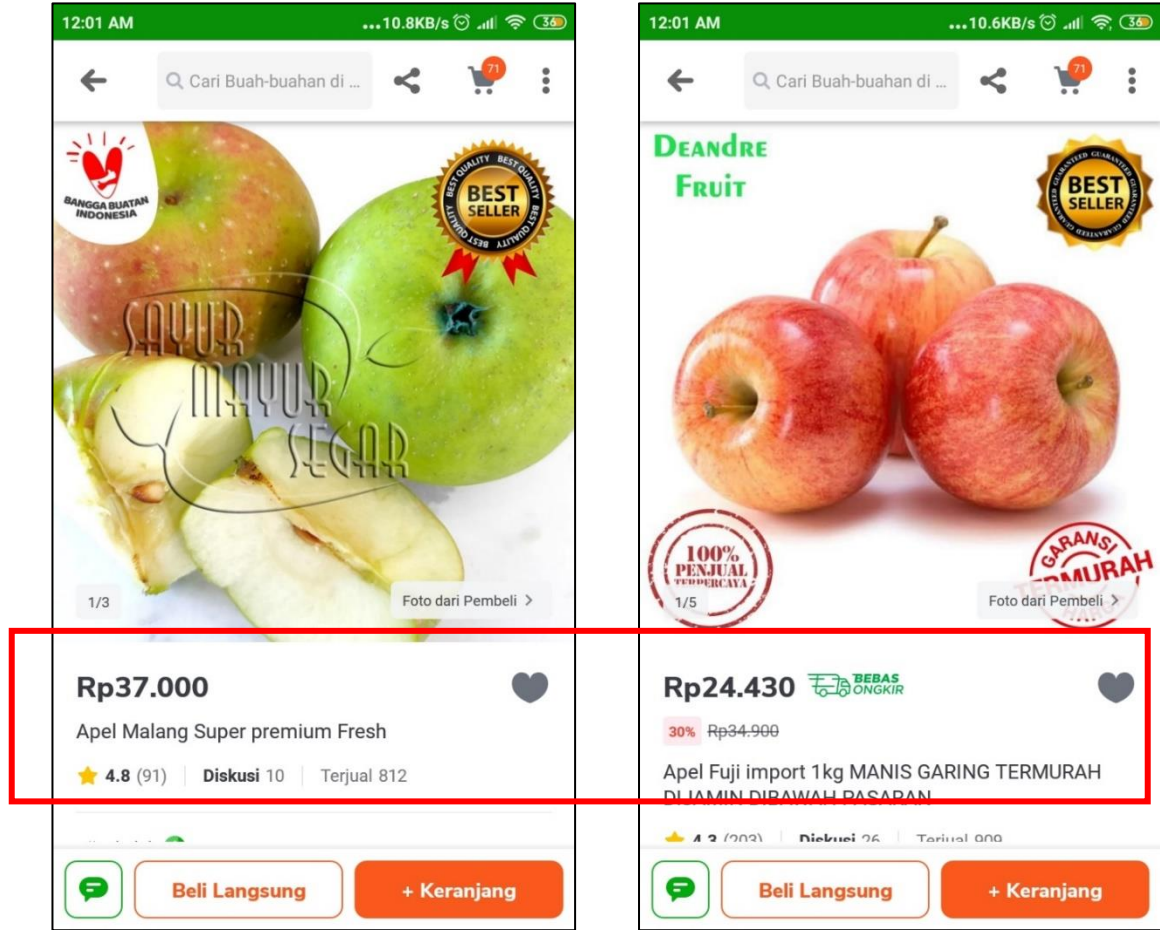
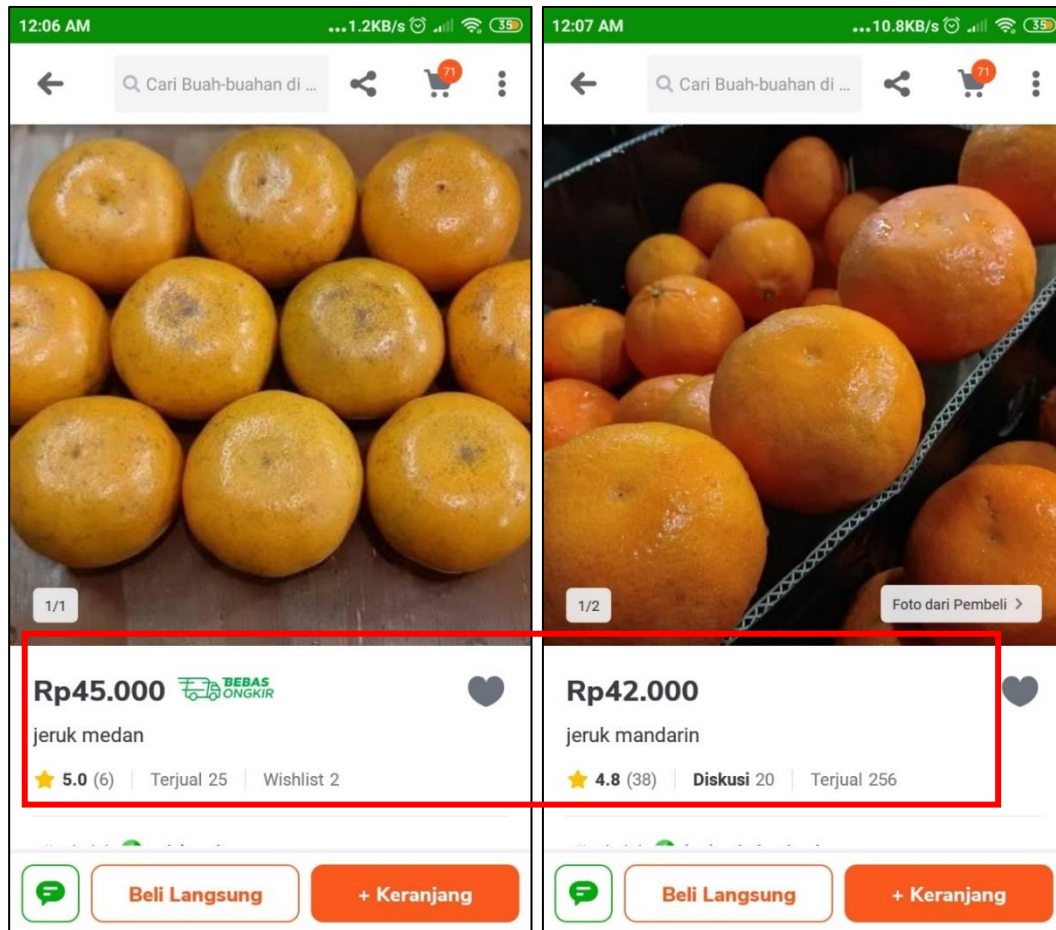
Market driven



Pemenuhan terhadap :

- Aspek Mutu
- Harga
- Kemudahan Konsumsi
- Standard (SNI, ISO, HACCP dsb)
- Sertifikasi (GAP/GHP, organik dsb)
- Keamanan Pangan

TANTANGAN PERSAINGAN HARGA



Competitiveness??

TANTANGAN NILAI TAMBAH HORTIKULTURA

Nilai tambah (value added) adalah pertambahan nilai suatu komoditas karena mengalami proses pengolahan, pengangkutan ataupun pasca panen dalam suatu produksi.

Peningkatan Nilai Tambah
sangat berpengaruh
terhadap **Daya Saing**
suatu produk

- Peningkatan Mutu
- Produk Development
- Pemanfaatan Teknologi



Sortasi &
grading

Grade A, B dijual
sebagai produk segar



Grade C diolah
sebagai produk olahan



Permen
Jeruk



Selai Jeruk



Jus
Jeruk



Manisan
Jeruk

Kulit Jeruk :

- Minyak jeruk
- Kulit jeruk kering



BISNIS PRODUK HORTIKULTURA SEGAR

- ☐ KUANTITAS
- ☐ KUALITAS
- ☐ KONTINYUITAS
- ☐ KEMITRAAN



PASCAPANEN PRODUK HORTIKULTURA DI INDONESIA

- Banyak produk bersifat **musiman** dan serentak
- Penerapan **teknologi** pascapanen masih rendah menyebabkan tingginya susut pascapanen(>20%) margin kecil dan harga tinggi konsumsi rendah
- **Kepedulian** (*awareness*) terhadap teknologi masih rendah pada seluruh *stakeholders*
- Belum diterapkannya **SOP** berdasarkan Global**GAP**, **GHP** dan standar lain yang diacu pasar/konsumen

PERAN TEKNOLOGI PASCAPANEN

1. Peningkatan mutu

- ✓ Taste/rasa
- ✓ Nilai gizi

2. Produk baru

3. Ceruk pasar

4. Penanganan sederhana

5. Keamanan pangan

6. Mengurangi susut!

Coating (pelilinan/waxing)

Tujuan: meningkatkan penampilan (daya kilap), menurunkan laju kehilangan air, menghambat respirasi, menghambat pematangan, melindungi produk dari chilling injury, menghindari infeksi penyakit

RANCANGAN PENINGKATAN NILAI TAMBAH & DAYA SAING HORTIKULTURA



On Farm

- Produksi & Budidaya
- Standar Mutu, GAP
- Pasca Panen, GHP
- Kontinuitas Produk
- Keamanan Pangan

Off Farm

- Produk Olahan
- Product Dev
- Dukungan dan Kerjasama Stakeholder
- Pemanfaatan Teknologi

Pemasaran

- Branding
- Promosi
- Sertifikasi
- Informasi Harga
- Pasar tani
- Supply Chain (Distribusi, Gudang)

Ekspor

- Negosiasi market akses
- Equivalensi & Recognisi
- Pemenuhan protocol ekspor

**STO,
Buflo, Ditlin**

Litbang

Kemendag, Pemda

Barantan, KLN



SUKSES UNTUK KITA