



ANALISA USAHA



**Pelatihan Vokasi
Penanganan
Pasca Panen
Pengolahan Hasil
Buah dan Sayur**



BBPP Lembang



ANALISA USAHA

اَللّٰهُمَّ صَلِّ وَسَلِّمْ عَلٰى سَيِّدِنَا مُحَمَّدٍ



Rosros Rosdiantini
Elsy Lediana

Widyaiswara BBPP Lembang
Sosek Pertanian



TUJUAN PEMBELAJARAN

Hasil Belajar : Peserta dapat menghitung analisa usaha dengan benar

Indikator Hasil Belajar

- Peserta dapat memahami analisa usaha
- Peserta dapat menghitung komponen analisa usaha

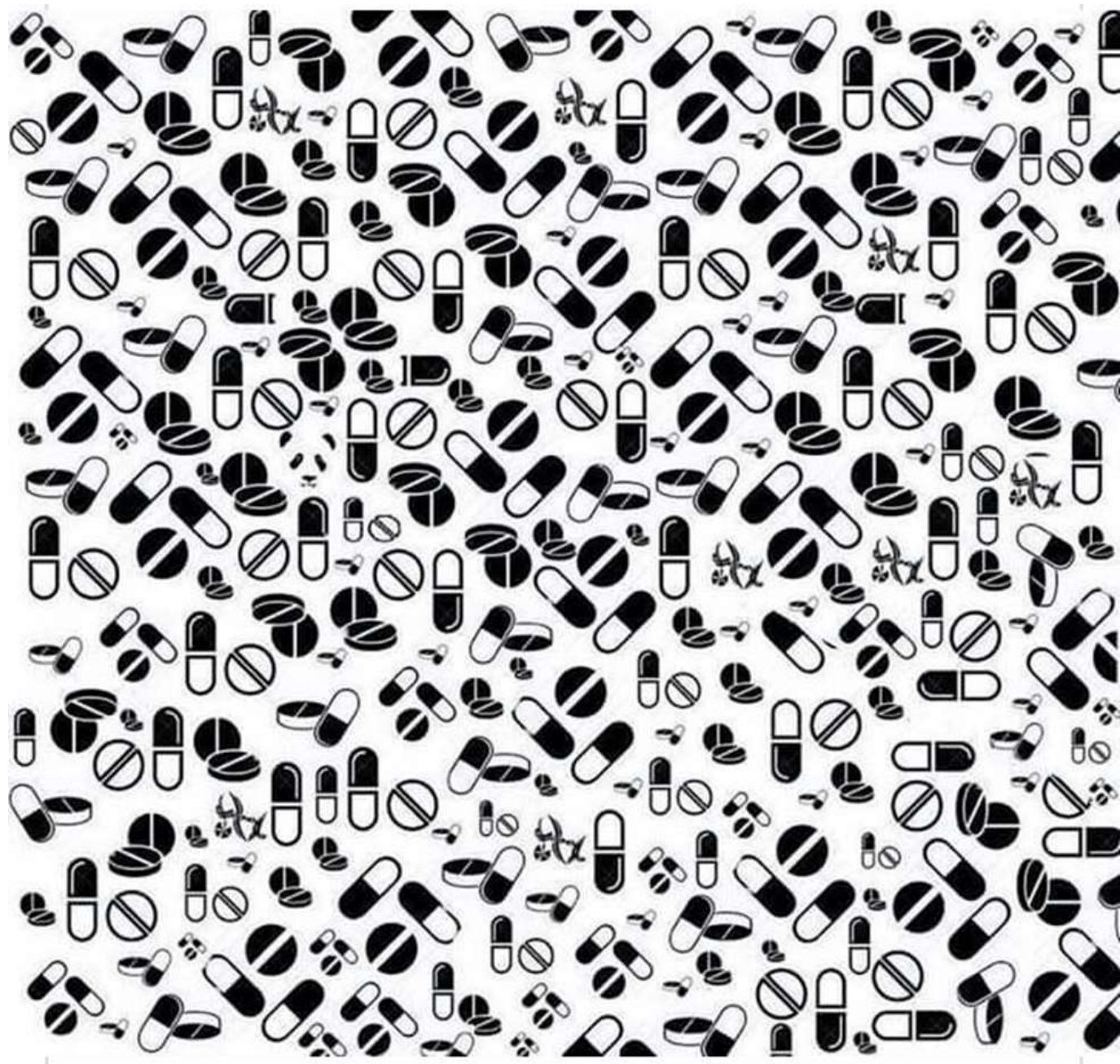


**A
R
T
I**

**F
U
N
G
S
I**

**T
A
H
A
P
A
N**

ANALISA USAHA



Komponen Dalam Analisa Usahatani

1. Skala Usaha

Menetapkan rencana/skala produksi dan jenis usaha (Skala Rumah Tangga/kecil, Skala Besar/Pabrik/Perusahaan)



2. Biaya Usaha/*Cost*

seluruh pengeluaran dana (korbanan ekonomi) yang diperhitungkan untuk **keperluan usaha**.



Biaya/input/ *Cost* Usaha



Biaya Operasional Usaha

A. Biaya Tetap (*Fixed Cost*) = FC

seluruh biaya yg dikeluarkan dlm proses produksi utk menghasilkan suatu produk yg besarnya tetap (konstan),
TIDAK DIPENGARUHI,
oleh jumlah produk yg dihasilkan



Penyusutan Alat

Nilai Awal - Nilai Akhir

Jangka Usia Ekonomis



BUNGA MODAL

Suku Bunga X Total Input

Suku Bunga X Total Input X Lama Produksi



B. Biaya Tidak Tetap/*Variable Cost* (VC)

seluruh biaya yang harus dikeluarkan dalam proses produksi untuk menghasilkan suatu produk yang besarnya tidak tetap dan DIPENGARUHI, oleh jumlah produk yang dihasilkan.

$$\text{Total Cost (TC)} = \text{FC} + \text{VC}$$





MODAL USAHA

~~THR~~

$$\textit{Total Cost (TC) = FC + VC}$$

PENERIMAAN/OUTPUT/REVENUE (R)

Hasil perkalian antara jumlah produk (Q) terjual dengan harga (P_y).



$$\text{Penerimaan (O)} = Q \times P_y$$

PENDAPATAN / *INCOME* (I)

Jumlah nilai uang (rupiah) yg diperoleh pelaku usaha, setelah Penerimaan (R) dikurangi dgn seluruh biaya atau *Total Cost* (TC), disebut juga sebagai *Laba Usaha*.



$$I = R - TC$$

HARGA POKOK PRODUKSI (HPP) DAN HARGA JUAL PRODUKSI (HJP)

1. Harga Pokok Produksi (HPP)

Besarnya nilai korbanan (biaya) yang dikeluarkan untuk menghasilkan satu unit produk tertentu. Dengan demikian maka HPP dapat dihitung dengan cara membagi Total Biaya dengan Jumlah Produk yang dihasilkan.

$$\text{HPP} = \frac{\text{TOTAL BIAYA}}{\text{JUMLAH PRODUKSI}}$$



Cabe bubuk
kasar



@cegar_id

② Harga Jual Produksi (HJP)

Secara sederhana penetapan HJP dengan cara HPP ditambah dengan prosentase keuntungan tertentu.

$$\text{Harga Jual} = \text{HPP} + (30\% \times \text{HPP})$$

Penetapan besarnya persentase keuntungan menggunakan beberapa pertimbangan antara lain tingkat suku bunga bank, sifat-sifat produk (barang), kondisi penawaran dan permintaan barang, kewajaran tingkat keuntungan, dll.

KELAYAKAN USAHA

1. RC Ratio :

Yiatu perbandingan antara **Penerimaan (R)** dengan **Biaya (C)**

BILA : $R/C > 1,3$ ---→ LAYAK

BILA : $R/C = 1,3$ ---→ BEP

BILA : $R/C < 1,3$ ---→ TIDAK LAYAK



2. Titik Pulang Pokok (Break Event Point/BEP)

BEP adalah situasi dimana suatu usaha tidak mendapatkan keuntungan tetapi juga tidak menderita kerugian usaha. Ada 2 (dua) pendekatan penetapan BEP,

• BEP Unit/Produksi

Yaitu jumlah produksi (unit) yang dihasilkan dimana produsen pada posisi tidak rugi dan tidak untung. Dengan kata lain BEP satuan menjelaskan jumlah produksi minimal yang harus dihasilkan oleh produsen.

$$BEP_{unit} = \frac{\text{Total Biaya}}{\text{Harga Jual per unit}}$$

● BEP Harga

Yaitu tingkat atau besarnya harga per unit suatu produk yang dihasilkan produser pada posisi tidak untung dan tidak rugi

$$\text{BEP}_{\text{Harga}} = \frac{\text{Total Biaya}}{\text{Jumlah Produksi}}$$



PAYBACK PERIODE

Payback Period adalah kemampuan suatu Perusahaan didalam mengembalikan semua modal/investasi yang ditanam. Payback dinyatakan dalam satuan Waktu, misal Bulan atau Tahun.



Investasi Harta Tetap

$$\text{Payback Period} = \frac{\text{Investasi Harta Tetap}}{\text{Laba bersih}}$$

DISCO

**MASING-MASING KELOMPOK (TIAP KABUPATEN)
MEMBUAT RENCANA ANALISIS USAHA
PENGOLAHAN HASIL BUAH ATAU SAYURAN**

SELAMET BEKERJA



Terima Kasih

Hindari
CIDERA KESUKSESAN
dengan
RENCANA MATANG

