PAKET INDUSTRI PANGAN

PENGOLAHAN

SINGKONG DAN JAGUNG

PUSAT PENGEMBANGAN TEKNOLOGI PANGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
B O G O R
1 9 8 9

23 KUE PUTU JAGUNG

Bahan-bahan:

Tepung jagung 400 g
Tepung ketan 100 g
gula merah 50 g

Kelapa muda parut 100 g
Pandan suji
garam.

Membuatnya:

1. Tepung jagung dan tepung ketan dicampur lalu dibasahi dengan air matang (tidak boleh air panas) dengan cara diciprat-ciprat dan jangan terlalu basah.
2. Masukkan ke dalam cetakan putu, di tengahnya diberi daun pandan dan gula merah.
3. Kukus sampai matang (lebih kurang 15 menit).
4. Hidangkan panas-panas dengan parutan kelapa muda yang sudah diberi garam.

Komposisi:

Cukup untuk 20 kue a' 40 g dengan komposisi gizi kira-kira adalah kalori 10,95 kal, protein 2,42 g, lemak 0,08 g dan karbohidrat 21,71 g.

Analisa Ekonomi

Untuk jumlah produksi per hari: 100 kue

- Pengeluaran

a. Biaya produksi dalam 1 bulan

1. Bahan langsung:

Tepung jagung 30 x 4 x Rp 700	Rp 84.000,00
Tepung ketan 30 x 1 kg x Rp 800	Rp 24.000,00
Gula merah 30 x 0,5 kg x Rp 300	Rp 12.000,00
Kelapa muda 30 x 5 btr x Rp 300	Rp 45.000,00
Daun pandan 30 x 1 ikat x Rp 25	Rp 750,00
	Rp 165.750,00

2. Buruh langsung:

3. Bahan tak langsung:
   Minyak tanah 30 x 1 ltr x Rp 250 — Rp 7.500,00

4. Buruh tak langsung:

5. Penyusutan alat:

Jenis alat	Jumlah (buah)	Jumlah nilai (Rp)	Umur pakai (bulan)	Nilai Penyusutan (Rp)
1. Baskom plastik	2	4.000	24	166,66
2. Pengaduk	2	2.000	24	83,33
3. Dandang besar	1	10.000	36	177,77
4. Kompor	1	7.500	36	208,33
6. Cetakan putu	40	2.000	24	83,33
		25.500		719,42

Nilai penyusutan per bulan: $\frac{\text{Nilai alat (Rp)}}{\text{Umur pakai (bulan)}}$ — Rp 719,42

Biaya produksi per bulan:
Rp 165.750 + Rp 7.500 + Rp 719,42 — Rp 173.969,42

b. Angkutan ke pasar per bulan:
30 x Rp 500 — Rp 15.000,00

c. Pajak: —

Total pengeluaran per bulan: Rp 188.969,42

- Pemasukan

Hasil penjualan per bulan:
30 x 100 kue x Rp 100 — Rp 300.000,00

Keuntungan per bulan: Pemasukan - Pengeluaran
Rp 300.000 - Rp 188.969,42 — Rp 111.030,58

- Modal Usaha

a. Modal peralatan	Rp 25.500,00
b. Modal kerja (nilainya = pengeluaran dalam 1 bulan)	Rp 188.969,42
c. Modal usaha yang dibutuhkan:	Rp 214.469,42

Dibulatkan menjadi Rp 215.000,00 (dua ratus lima belas ribu rupiah).

Catatan:

Harga alat dan bahan yang dicantumkan dalam analisa ekonomi ini didasarkan pada harga di Pasar Anyar, Bogor, dalam bulan Desember 1989. Apabila harga-harga dalam analisa ekonomi tersebut sudah tidak sesuai lagi dengan situasi dan kondisi harga setempat pada suatu saat, harap disesuaikan kembali