PAKET INDUSTRI PANGAN

PENGOLAHAN

SINGKONG DAN JAGUNG

PUSAT PENGEMBANGAN TEKNOLOGI PANGAN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR

B O G O R

1 9 8 9

19 KUE JAGUNG COKLAT

Bahan-bahan:

2 butir telur ayam
125 g tepung jagung
35 bubuk coklat
100 g mentega
250 g gula halus
100 g kacang giling.

Membuatnya:

1. Mentega dan gula dikocok sampai putih.
2. Kemudian masukkan telur, lanjutkan pengocokan sampai kembang dan berwarna putih.
3. Masukkan tepung jagung, coklat bubuk dan kacang giling. Aduk dengan menggunakan sendok plastik secara perlahan-lahan sampai tercampur rata.
4. Selanjutnya masukkan ke dalam cetakan-cetakan yang sudah diolesi dengan mentega.
5. Terakhir panggang dalam oven sampai matang.

Komposisi:

Cukup untuk 12 potong a' 50 g dengan komposisi gizi adalah kalori 236,85 kal, protein 4,27 g, lemak 12,21 g dan karbohidrat 30,6 g.

Analisa Ekonomi

Untuk jumlah produksi per hari: 120 kue (4 resep)

- Pengeluaran

  a. Biaya produksi dalam 1 bulan

     1. Bahan langsung:

Telur ayam 30 x 1 kg x Rp 1.800	Rp 54.000,00
Tepung jagung 30 x 1 kg x Rp 800	Rp 24.000,00
Mentega 30 x 800 g x Rp 3.000	Rp 72.000,00
Coklat bubuk 30 x 250 g x Rp 500	Rp 3.750,00
Gula halus 30 x 2 kg x Rp 1.000	Rp 60.000,00
Kacang giling 30 x 800 g x Rp 3.000	Rp 72.000,00
	Rp 285.750,00

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. Oven	1	12.500	36	347,22
3. Mixer	1	50.000	60	833,33
4. Sendok plastik	1	500	12	41,68
5. Cetakan	10	1.000	24	41,68
6. Kompor	1	7.500	36	208,33
		75.500		1.638,86

Nilai penyusutan per bulan: $\dfrac{\text{Nilai alat (Rp)}}{\text{Umur pakai (bulan)}}$ — Rp 1.638,86

Biaya produksi per bulan: — Rp 291.138,86

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

c. Pajak: — -

Total pengeluaran per bulan: Rp 306.138,86

- Pemasukan

Hasil penjualan per bulan:
30 x 120 x Rp 125 — Rp 450.000,00

Keuntungan per bulan: Pemasukan - Pengeluaran
Rp 450.000 - Rp 306.138,86 — Rp 143.861,14

- Modal Usaha

a. Modal peralatan — Rp 75,500,00

b. Modal kerja
(nilainya = pengeluaran dalam 1 bulan) — Rp 306.138,86

c. Modal usaha yang dibutuhkan: — Rp 381.638,86

Dibulatkan menjadi Rp 382.000,00 (tiga ratus delapan puluh dua 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.