### **COSTING: Journal of Economic, Business and Accounting**

Volume 7 Nomor 5, Tahun 2024

e-ISSN: 2597-5234



### ANALYSIS OF PRODUCTION COSTS IN PARIDA WHITE CRACKERS MSMES

### ANALISIS BIAYA PRODUKSI PADA UMKM KERUPUK PUTIH PARIDA

# Herni<sup>1</sup>, Wanta<sup>2</sup>, Dwi Epty Hidayaty<sup>3</sup>

Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Buana Perjuangan Karawang<sup>1,2,3</sup>

mn20.herni@mhs.ubpkarawang.ac.id¹, wanta@ubpkarawang.ac.id², dwi.epty@ubpkarawang.ac.id³

#### **ABSTRACT**

Cracker MSMEs, as an important sector in the Indonesian economy, often experience sudden and unpredictable increases in raw material prices. The aim of this research is to analyze production costs with the aim of increasing operating profits in the Parida white cracker business. This research uses descriptive quantitative methods. The research sample in this study was the financial records of the Parida white cracker company. The research results show that the condition of MSMEs facing rising raw material prices is currently not increasing the selling price of raw materials. Despite increases in production costs, owners may choose to absorb some or all of the increased costs to prevent customers from switching to other competitors. All costs involved must be considered, including the costs of raw materials, labor, and factory overhead. The results of this research can be a guide for MSME owners in maintaining stable production costs. Apart from that, owners are expected to have several backup suppliers so that when raw material conditions improve, MSME owners can look for suppliers who sell lower-priced products.

Keywords: Financial Management, Production Costs, Price Fluctuations.

#### **ABSTRAK**

UMKM kerupuk sebagai salah satu sektor penting dalam perekonomian Indonesia seringkali mengalami kenaikan harga bahan baku yang tiba-tiba dan tidak dapat diprediksi. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis biaya produksi dengan tujuan meningkatkan laba pada usaha kerupuk putih Parida. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif deskriptif. Sampel penelitian pada penelitian ini adalah catatan keuangan perusahaan kerupuk putih Parida. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kondisi UMKM menghadapi kenaikan harga bahan baku untuk saat ini tidak menaikan harga jual bahan baku. Meskipun kenaikan biaya produksi, pemilik mungkin memilih menyerap sebagian atau seluruh peningkatan biaya tersebut untuk mencegah pelanggan beralih ke pesaing lain. Semua biaya yang terlibat harus dipertimbangkan, termasuk biaya bahan baku, tenaga kerja, dan overhead pabrik. Hasil penelitian ini bisa menjadi pedoman bagi pemilik umkm dalam menjaga kestabilan biaya produksi. Selain itu, untuk pemilik diharapkan mempunyai beberapa supliyer cadangan agar ketika kondisi bahan baku naik pemilik umkm bisa mencari supliyer yang menjual produk lebih rendah.

Kata Kunci: Manajemen Keuangan, Biaya Produksi, Fluktuasi harga.

### **PENDAHULUAN**

Desakan kenaikan biaya produksi sangat mengkhawatirkan banyak pelaku usaha. Namun, pelaku usaha tidak dapat menghindari kenaikan biaya produksi. Naiknya harga pokok produksi yang dihasilkan dari biaya tenaga kerja langsung, overhead pabrik dan bahan baku disebut dengan peningkatan biaya produksi. Peningkatan biaya ini dipengaruhi oleh inflasi dan kelangkaan sumber daya, yang dapat disebabkan oleh berbagai faktor, seperti panen

bahan baku yang tidak diperlukan atau penggunaan sarana dan prasarana yang berlebihan yang tidak menghasilkan produk yang diinginkan. (anisa: 2023)

Dalam industri makanan ringan, masalah utama bagi UMKM kerupuk parida adalah harga bahan baku yang tidak stabil. Sebagai salah satu sektor penting ekonomi Indonesia, UMKM kerupuk sering mengalami kenaikan harga bahan baku yang tiba-tiba dan tak terduga. Beberapa hal dapat memengaruhi hal ini, salah satunya

adalah perubahan harga komoditas seperti tepung tapioka, yang digunakan untuk membuat kerupuk. Kondisi ini pasti akan mempengaruhi UMKM kerupuk, terutama yang memiliki skala produksi kecil dan menengah. Untuk bahan baku yang sama, mereka biasanya harus membayar biaya yang lebih tinggi.



# Gambar 1. Data Harga Bahan Baku Utama/kg oktober periode 2022-September 2023

Sumber: Hasil olah penulis (2023)

Berdasarkan gambar 1 ditunjukan pada gambar di atas bahwa Bahan baku tepung tapioka pada UMKM Kerupuk Putih Parida meningkat dari oktober tahun 2022 hingga september tahun 2023. Penyebabnya Karena kekurangan bahan baku singkong, kenaikan ini terjadi saat permintaan meningkat. Harga tepung tapioka naik saat singkong sulit. Pemilik usaha tidak membeli bahan baku tepung tapioka dari supplier lain karena mereka sudah berlangganan dengan supplier tersebut meskipun jumlah tepung tapioka meningkat.

Tabel 1. Data Harga Bahan Baku Pendukung/kg oktober periode 2022-September 2023

	Jenis	nis Harga/Bulan/Tahun					Rata-							
No. Bahan		2022			2023							Rata		
	Baku	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	harga
1	Minyak Curah	14.000	16.000	16.000	18.000	18.000	20.000	20.000	18.000	18.000	18.000	18.000	18.000	17.66
2	Garam	4.000	6.000	6.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.08
3	ikan pindang	32.000	34.000	34.000	34.000	34.000	34.000	34.000	34000	34.000	35.000	35.000	35.000	34.08
4	hawang	28 000	28 000	29 000	29 000	29 000	29,000	32 000	32,000	30,000	30,000	30 000	30,000	29.60

Sumber : Pemilik UMKM, Hasil Olah Penulis (2024)

Tabel di atas menunjukkan bahwa dari bulan Oktober 2022 hingga September 2023, harga bahan baku pendukung produksi usaha kerupuk putih Parida meningkat. Kenaikan harga ini disebabkan oleh perubahan iklim dan fluktuasi pasar.

No.	Nama Data	Nilai / Unit
1	Usaha mikro	63.955.369
2	Usaha kecil	193.959
3	Usaha menengah	44.728
4	Usaha besar	5.550

## Gambar 2 Jumlah UMKM di Indonesia

Sumber : Katadata Media Network (2021)

(Muhamad. Menurut 2023) Kemenkopukm mencatat bahwa pada tahun 2021, Indonesia mempunyai perusahaan mikro, kecil dan menengah (UMKM) dengan jumlah 64,2 juta. Dengan kriteria omzet maksimal Rp2 miliar per tahun, usaha mikro di Indonesia mendominasi struktur UMKM, mencapai 63.955.369 unit pada tahun 2021, atau 99,62% dari jumlah unit usaha yang ada. Dalam sepuluh tahun terakhir, proporsinya tidak banyak berubah. Ada 193.959 unit usaha kecil, yang merupakan 0,3% dari UMKM, dan usaha menengah, yang memiliki kriteria omzet antara Rp 15-50 miliar per tahun, berjumlah 44.728 unit, atau 0,07%, dan usaha besar, yang memiliki kriteria omzet lebih dari Rp50 miliar per tahun, berjumlah 5.550 unit.

Adanya sebuah usaha bertujuan untuk mendapatkan keuntungan yang biasa disebut dengan laba. Menurut (Wahyu Hidayat, 2020) Laba, juga sebagai pendapatan, dikenal keuntungan, atau penghasilan, yang isinya rangkuman hasil bersih sebuah bisnis selama periode waktu yang ditentukan serta sudah jelas pada istilah keuangan dan merupakan perbedaan antara pendapatan dan beban yang terkait dengan kegiatan bisnis. Menurut Otoritas Jasa Keuangan (2022) Laba adalah pendapatan tambahan dibandingkan dengan biaya yang

menghasilkan dikeluarkan agar pendapatan atau keuntungan tersebut. kata lain. laba adalah keuntungan bersih dari operasi bisnis. Setiap tindakan, perbuatan, kegiatan apapun dalam bidang perekonomian, yang dilakukan oleh setiap pengusaha dengan tuiuan memperoleh keuntungan dan/atau laba disebut usaha (UU Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 1987 Tentang Kamar Dagang Dan Industri).

penelitian Hasil (Eric Apriliawan:2024) menunjukkan bahwa memahami biava produksi ketika dengan akurat (+), UMKM Neira Bakery bisa tepat dalam menentukan harga, menambah laba, dan mengambil kebijakan strategis dalam pengelolaan bisnisnya. Menurut hasil analisis pada penelitian yang dilakukan oleh Annisa Amalia Maesaroh (2020) didapatkan bahwa secara signifikan biaya produksi berdampak negatif pada perusahaan **UMKM** Pembuatan Dandang Barokah Jaya (-).

Dari latar belakang di atas, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian yang berjudul "Analisis Biaya Produksi Pada UMKM Kerupuk Putih Parida"

### TUJUAN PENELITIAN

Tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a) Untuk mengetahui biaya produksi pada umkm kerupuk putih parida.
- b) Untuk mengetahui penyebab biaya produksi tidak stabil
- c) Untuk mengetahui bagaimana jika biaya produksi pada bahan baku mengalami kenaikan.
- d) Untuk mengetahui bagaimana jika biaya produksi pada bahan baku mengalami penurunan.

# KAJIAN TEORI Manajemen Keuangan

Anwar (2020:1) menyebutkan bahwa manajemen keuangan adalah cangkupan yang terdapat pada seluruh tindakan yang dilakukan oleh bisnis untuk mendapatkan dana yang dibutuhkannya serta usaha dalam memanfaatkan dana tersebut dengan sebaik mungkin.

Menurut (Kasmir, 2017:2) Manajemen keuangan adalah kegiatan yang berkaitan dengan pengelolaan keuangan perusahaab termasuk instrumen keuangan, investasi dan pendanaan.

Berdasarkan pemaparan para ahli di atas tentang manajemen keuangan, diperoleh simpulan maka bahwa manajemen keuangan merupakan semua tindakan yang berkaitan dengan bisnis keuangan. Tujuannya adalah untuk mengoptimalkan keuangan dengan memanfaatkan sumber daya yang tersedia.

### Biaya

Menurut Firdaus Dunia (2018:47) nilai yang dikorbankan dengan tujuan memperoleh jasa atau barang yang memiliki manfaat masa depan untuk waktu yang lebih lama disebut dengan biaya. Pada laporan posisi keuangan, nilai ini biasanya dinyatakan sebagai elemen aset.

Mulyadi (2012:9) dalam Iseu Anggraeni (2020:24) menjelaskan bahwa biaya merupakan suatu sumber ekonomi berupa satuan uang yang sudah atau mungkin dikorbankan untuk sebuah tujuan.

Dari penjelasan para ahli yang telah dipaparkan, bisa didefinisikan bahwa biaya yaitu sejumlah pengeluaran atau pengorbanan sumber daya, seperti uang atau waktu, yang dilakukan untuk mencapai suatu tujuan atau mendapatkan manfaat. Elemen baiaya bisnis mencakup overhead, tenaga kerja dan bahan baku.

## Pengertian Biaya Produksi

Menurut (Mulyadi, 2016:14) Biaya merupakan biaya yang diperlukan dengan tujuan mengubah barang baku ke produk yang siap dijual.

Menurut (Kurniawati, 2022:5) menjelaskan bahwa seluruh biaya yang kaitannya dengan produk disebut biaya produksi, dan ini mencakup unsur biaya bahan baku, overhead pabrik dan biaya tenaga kerja langsung.

Dari definisi biaya produksi yang sudah dipaparkan, bisa dikatakan bahwa biaya produksi merupakan seluruh biaya perusahaan yang dibelanjakan untuk membuat jasa atau produk dengan cakupan biaya overhead pabrik, bahan baku serta biaya lainnya untuk produksi.

## Penggolongan Biaya Berdasarkan Fungsi Produksi

Penggolongan biaya berdasarkan fungsi produksi terdiri dari :

- 1. Biaya dalam bentuk produk disebut biava bahan baku langsung. di Misalnya, untuk mana memproduksi pakaian iadi memperlukan bahan baku langsung berupa kain, maka biaya yang dikeluarkan untuk mendapatkan kain dikategorikan sebagai biaya bahan baku langsung.
- 2. Biaya tenaga kerja langsung adalah biaya yang kaitannya dengan penciptaan atau pembuatan produk. Disebut demikian karena merupakan pekerjaan yang kaitannya dengan penciptaan produk.
- 3. Biaya overhead pabrik yaitu seluruh biaya pendukung yang dibelanjakan saat proses produksi produk, biaya ini tidak bisa dipecah dalam biaya bahan langsung dan biaya tenaga kerja langsung. (Fadhilla et al., 2023)

### Biava bahan baku

Menurut (Riza Salman, 2013:26) Biaya bahan baku adalah Total bahan baku yang terpakai saat proses produksi yang tujuannya menciptakan produk akhir.

Menurut (Ais Sahla, 2020) menjelaskan bahwa seluruh bahan baku yang secara fisik dapat diidentifikasi sebagai komponen dari produk akhir dan dapat ditelusuri dengan mudah dan murah merupakan pengertian dari biaya bahan baku.

Menurut definisi di atas, bisa dikatakan bahwa biaya bahan baku merupakan biaya yang dibelanjakan untuk pembelian bahan baku yang dimanfaatkan saat proses produksi. Cakupan dari biaya ini yaitu biaya pembelian bahan baku, pengiriman serta biaya lainnya.

## Biaya tenaga Kerja

Menurut (Carter:2018) Biaya tenaga kerja adalah tenaga kerja yang berkaitan langsung dalam proses produksi atau yang bisa dikaitkan secara langsung dengan produk akhir

Menurut (Hendra Hermain 2019:10) biaya tenaga kerja langsung yaitu nilai biaya yang kaitannya dengan pembuatan produk, karena aktivitas yang dikerjakan ada hubungannya pada pembuatan produk.

Berdasarkan pemaparan di atas, biaya tenaga kerja yaitu biaya milik perusahaan yang dikeluarkan untuk menggaji pekerja atau karyawan yang terlibat dalam operasional atau produksi.

### **Biaya Overhead**

Menurut (Hendra Hermain 2019:10). Biaya overhead yaitu seluruh biaya pendukung yang dikeluarkan selama proses produksi barang, yang tidak bisa terpecah menjadi biaya tenaga kerja langsung dan biaya bahan langsung

Menurut (carter:2018) biaya yang keluar diluar biaya tenaga kerja

langsung dan bahan baku disebut biaya overhead pabrik. Biaya ini merupakan biaya yang tidak bisa diidentifikasi secara langsung dengan produk yang dihasilkan oleh perusahaan.

Berdasarkan apa yang sudah dipaparkan, bisa ditarik kesimpulan bahwa biaya overhead pabrik tidak terdiri dari biaya langsung tenaga kerja dan bahan baku, tetapi hanya semua biaya yang kaitannya dengan proses produksi produk di pabrik.

#### KERANGKA BERPIKIR



Gambar 3. Kerangka Berpikir, Hasil Olah Penulis (2023)

### METODE PENELITIAN

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif deskriptif. Menurut (Sugiyono, 2017) Metode penelitian deskriptif kuantitatif bertuiuan mendeskripsikan sistematis. dengan faktual, dan akurat yang kaitannya dengan fenomena, peristiwa, kejadian, gejala yang terjadi. Bentuk, aktivitas, hubungan, karakteristik, dan persamaan dan perbedaan fenomena dapat termasuk dalam kategori ini. Metode penelitian kuantitatif deskriptif dilakukan untuk menganalisis biaya bahan baku dalam rangka peningkatan laba usaha UMKM kerupuk putih parida. Tujuan dari penelitian ini yaitu meraih pemahaman lebih lanjut terkait komponen yang mempengaruhi kenaikan harga bahan baku bagaimana hal ini berdampak pada keuntungan usaha yang menghasilkan kerupuk putih parida. Penelitian ini dilakukan di Dusun 1, Desa Kalibuaya, RT002/RW001, Kecamatan Telagasari, Kabupaten Karawang, Provinsi Jawa Barat. Waktu penelitian dimulai dari tanggal 1 oktober 2023 sampai dengan seminar.

Data primer dan sekunder merupakan sumber data penelitian. Data Primer ini berupa wawancara dan observasi pada pemilik usaha kerupuk putih parida. Sedangkan data sekunder berupa data kepustakaan berbagai sumber seperti jurnal, buku, skripsi, website yang berkaitan dengan penelitian. Adapun data dikumpulkan wawancara. menggunakan teknik observasi, dan dokumentasi.

Populasi penelitian yang digunakan pada penelitian ini yaitu catatan keuangan pada usaha kerupuk putih parida. Penelitian ini menggunakan sampel catatan keuangan pada usaha kerupuk putih parida.

Biaya Produksi = Biaya bahan baku+Biaya Tenaga Kerja+Biaya Overhead

## HASIL DAN PEMABAHASAN PENELITIAN

1) Biaya Produksi Pada UMKM Kerupuk Putih Parida

Biaya bahan baku utama pembuatan kerupuk putih parida yaitu tepung tapioka. Sedangkan, biaya bahan baku pendukung pembuatan kerupuk putih parida terdiri dari minyak curah, garam, ikan pindang tongkol, bawang.

Pada usaha kerupuk putih parida, skruktur karyawan terdiri dari dua bagian, yaitu bagian produksi yang terdiri dari 5 orang karyawang, dan bagian marketing yang terdiri dari 1 orang karyawan.

Biaya overhead pabrik terdiri dari biaya listrik sebesar Rp. 50.000 perhari dan biaya transportasi sebesar Rp. 100.000 per-hari.

2) Penyebab Biaya Produksi Tidak Stabil Biaya produksi mengalami ketidakstabilan akibat fluktuasi harga bahan baku yang sering mengalami perubahan, baik kenaikan maupun penurunan.

3) Biaya produksi pada bahan baku mengalami kenaikan

Tabel 2. Kenaikan bahan baku utama/kg periode okt 2022-sept 2023

Γ	Desember-Januari		Februar	i- Maret	Juni-Juli		
Ī	8.000 10.000		10.000 11.000		11.000	13.000	
Γ	2.000		1.0	000	2.000		

Sumber: Hasil olah penulis (2024)

Tabel 3. Kenaikan bahan baku minyak curah/kg periode okt 2022sept 2023

Minyak		Bulan						
Curah	okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mart		
Curan	14.000	16.000	16.000	18.000	18.000	20.000		
Jumlah Kenaikan	2.0	000	2.0	000	2.0	00		

Sumber: Hasil olah penulis (2024)

Tabel 4. Kenaikan bahan baku garam/kg periode okt 2022-sept 2023

	Bu	lan	
Garam	okt	Nov	
	14.000	16.000	
Jumlah	2.000		
Kenaikan	2.0	100	

Sumber: hasil olah penulis (2024)

Tabel 5. Kenaikan bahan baku ikan pindang tongkol/kg periode okt 2022-sept 2023

Ikan	Bulan					
Pindang	okt	Nov	Jun	Jul		
Tongkol	32.000	34.000	34.000	35.000		
Jumlah	2.0	2.000		1 000		
Kenaikan	2.0	100	1.000			

Sumber: hasil olah penulis

Tabel 6. kenaikan bahan baku bawang putih/kg periode okt 2022sept 2023

Bawang putih		Bulan					
	Nov	Des	Mart	April			
	28.000	29.000	29.000	32.000			
Jumlah	1.0	00	2 000				
Kenaikan	1.0	00	3.000				

Sumber: hasil olah penulis (2024)

4) Biaya produksi pada bahan baku mengalami penurunan

# Tabel 7 penurunan harga bahan baku/kg pada UMKM kerupuk putih parida pada periode okt 2023-sept 2023

Deden	Minyak	Curah	Gai	am	Bav	vang
Bulan	April	Mei	Des	Jan	Mei	Jun
	20.000	28.000	6.000	5000	32.000	30.000
Jumlah penurunan	2.0	000	1.000		2.000	

Sumber: Hasil olah penulis (2024)

### PEMBAHASAN

1) Biaya Produksi pada umkm kerupuk putih parida

Tabel 8. biaya bahan baku utama/kg periode okt 2022-sept 2023

-				-	
No	Jenis Bahan Baku	Rp/Kg	kuantitas /Bulan	Biaya/Bulan (Rp)	Biaya/Tahun (Rp)
		8.000/kg	3000 Kg	24.000.000	288.000.000
1		10.000/k			360.000.000
•	Tapioka	11.000/kg	3000 Kg	33.000.000	396.000.000
		13.000/k	3000 Kg	39.000.000	468.000.000

Sumber: Pemilik UMKM, Hasil olah penulis (2024)

Tabel 9. Biaya bahan baku pendukung/kg periode okt 2022-sept 2023

No	Jenis Bahan Baku	Rp/Kg	kuantitas /Bulan	Biaya/Bulan (Rp)	Biaya/Tahun (Rp)
		14.000	150/kg	2.100.000	25.200.000
1	Miyak	16.000	150/kg	2.400.000	28.800.000
1	curah	18.000	150/kg	2.700.000	32.400.000
		20.000	150/kg	3.000.000	36.000.000
		4.000	240/kg	960.000	11.520.000
2	Garam	5.000	240/kg	1.200.000	14.400.000
		6.000	240/kg	1.440.000	17.280.000
	Ikan	32.000	60/kg	1.920.000	23.040.000
3	pindang	34.000	60/kg	2.040.000	24.480.000
	tongkol	35.000	60/kg	2.100.000	25.200.000
		28.000	30/kg	840.000	10.080.000
4	Bawang	29.000	30/kg	870.000	10.440.000
4	Putih	30.000	30/kg	900.000	10.800.000
	1	32.000	30/kg	960,000	11.520.000

Sumber: Pemilik UMKM, Hasil olah penulis (2024)

Tabel 10. Biaya tenaga kerja pada umkm kerupuk putih parida

No	Varrance	Jumlah	Gajih/Hari	Gajih/Bulan	Gajih/Tahun
NO	Karyawan	Karyawan	(Rp)	(Rp)	(Rp)
1	Produksi	5 Orang	55.000/Orang	8.250.000	99.000.000
2	Marketing	1 Orang 35.000/Orang		1.050.000	12.600.000
	Jum	9.300.000	111.600.000		

Sumber: Pemilik UMKM, Hasil olah penulis (2024)

Tabel 11. Biaya overhead pabrik pada umkm kerupuk putih parida

-			-	
No	Jenis Biaya	Biaya/Hari	Biaya/Bulan	Biaya/Tahun
INO	Overhead	(Rp)	(Rp)	Diaya/Talluli
1	Listrik	50.000	1.500.000	18.000.000
2 Transportasi		100.000	3.000.000	36.000.000
Jumlah		150.000	4.500.000	54.000.000

Sumber: Pemilik UMKM, Hasil olah penulis (2024)

2) Biaya tidak stabil

Berdasarkan hasil wawancara kondisi UMKM menunjukan bahwa menghadapi kenaikan harga bahan baku untuk saat ini dengan tidak menaikan harga jual bahan baku. Meskipun kenaikan biaya produksi, pemilik mungkin memilih menyerap sebagian atau seluruh peningkatan biaya tersebut untuk mencegah pelanggan beralih ke pesaing lain. Hal ini bisa menjadi langkah mempertahankan strategis untuk pangsa membangun pasar dan hubungan jangka panjang dengan pada pelanggan. Kondisi saat kenaikan harga bahan baku UMKM tetap menjalankan produksi setiap hari namun mengurangi pembelian bahan baku dan jumlah kuantitas produksi saat terjadi kenaikan harga. Dengan cara ini, UMKM dapat menjaga kelancaran operasional sambil merespon kenaikan biaya dengan mengoptimalisasikan penggunaan bahan baku yang tersedia.

Berdasarkan hasil wawancara dengan pemilik UMKM memperoleh keuntungan sambil menghadapi kenaikan harga bahan baku yang menjadi tantangan yang kompleks. Pemilik UMKM mungkin perlu menentukan keseimbangan yang tepat antara menjaga pelanggan dan memastikan keberlanjutkan keuntungan. Pemilik tetap memperoleh keuntungan tetapi tidak sama pada saat bahan baku stabil.

Dalam hal biaya variabel, pengaruh yang signifikan dan positif terhadap biaya bahan variabel baku perubahan menuniukkan bahwa biaya baku berdampak bahan langsung yang relatif besar terhadap biaya produksi secara keseluruhan. Jika bahan baku naik, maka secara proporsional akan meningkatkan total biaya produksi.

3) Biaya produksi pada bahan baku mengalami kenaikan

Pada periode ini, harga bahan baku utama mengalami kenaikan sebanyak 3 kali. Sebesar Rp.2000 dari bulan desember hingga januari, Rp 1.000 dari bulan februari hinga maret, dan Rp.2.000 dari bulan juni hingga juli. Harga bahan baku pendukung mengalami beberapa kenaikan sepanjang tahun ini sebagai berikut : minyak curah mengalami kenaikan sebanyak tiga kali, yaitu sebesar oktober-november, Rp.2000 dari Rp.2000 dari desember-januari dan Rp.2000 februari-maret. Garam mengalami kenaikan sebesar Rp.2000 pada oktober-november. Ikan pindang mengalami kenaikan sebesar Rp.2000 pada oktobernovember dan Rp.1000 dari juni-juli. Bawang putih mengalami kenaikan sebesar Rp.1000 pada novemberdesember dan Rp.3000 dari maretapril.

Harga stabil biaya produksi dalam 1 periode sebesar Rp.313.000/kg. Setelah mengalami kenaikan dalam 1 periode jadi Rp.345.000/kg.

4) Biaya produksi pada bahan baku mengalami penurunan

Pada periode ini, terdapat penurunan harga untuk beberapa bahan baku seperti minyak curah mengalami penurunan sebesar Rp.2000 dari april-mei, mengalami garam penurunan sebesar Rp.1000 dari desember-januari dan Rp.2000 dari Serta bawang mei-juni. putih mengalami penurunan sebesar RP.1000 dari maret-april.

Harga stabil biaya produksi dalam 1 periode sebesar Rp.313.000/kg. Setelah mengalami penurunan dalam 1 periode sebanyak Rp.121.000

### KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan mengenai biaya produksi yang terdapat dalam artikel ini, dapat disimpulkan bahwa:

- 1) Biaya produksi terbagi atas beberapa komponen, yaitu biaya overhead pabrik, biaya tenaga kerja dan biaya bahan baku. Biaya bahan baku meliputi tepung tapioka, minyak curah, garam, ikan pindang tongkol, dan bawang putih. Biaya tenaga kerja terdiri dari gajih untuk 5 orang produksi dan 1 orang marketing. Sementara itu, biaya overhead pabrik mencangkup biaya listrik dan transportasi.
- 2) Perubahan harga bahan baku yang tidak terduga dapat menyebabkan biaya produksi tidak stabil. Kenaikan harga bahan baku seperti tepung tapioka, minyak curah, ikan pindang tongkol, dan bawang putih dapat mempengaruhi total biaya.
- 3) UMKM kerupuk putih parida mengalami kenaikan biaya produksi pada periode oktober 2022-september 2023 menjadi sebesar Rp.345.000 dalam 1 tahun.
- UMKM kerupuk putih parida mengalami penurunan biaya

produksi pada periode oktober 2022september 2023 menjadi sebesar Rp.121.000 dalam 1 tahun. Sehingga biaya produksi yang mengalami kenaikan lebih besar di bandingkan biaya produksi yang mengalami penurunan dalam periode 1 tahun.

### **IMPLIKASI**

Hasil penelitian ini bisa menjadi pedoman bagi pemilik umkm dalam menjaga kestabilan biaya produksi. Selain itu, untuk pemilik diharapkan mempunyai beberapa supliyer cadangan agar ketika kondisi bahan baku naik pemilik umkm bisa mencari supliyer yang menjual produk lebih rendah.

#### DAFTAR PUSTAKA

Anggraeni, I., Priatna, H., & Madaniah, D. (2020). Pengaruh Biaya Bahan Baku Dan Biaya Tenaga Kerja Terhadap Volume Produksi Pada CV Ismaya Citra Utama. *Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 11(2), hlm 22-32.

http://ejournal.unibba.ac.id/index.php/AKURAT

Fadhilla, S., Harmain, H., & Nasution, J. (2023). Pengaruh Efisiensi Biaya Bahan Baku, Biaya Tenaga Keria Langsung dan Biava Overhead Pabrik terhadap Rasio Profit Margin pada Pabrik Minyak Kelapa Sawit (PMKS) PT. Djaja Putra Indonesia Bandar Pulau. Jurnal Pendidikan Tambusai: Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pahlawan, 7(1),2202-2210.

https://doi.org/https://doi.org/10.3 1004/jptam.v7i1.5544

Fatmawati, A. F., & Al Mumtahana, A. (2022). Pengaruh Biaya Bahan Baku, Biaya Tenaga Kerja Langsung, Dan Biaya Overhead Pabrik Terhadap Harga Jual Pada Perusahaan Manufaktur Sektor

- Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di BEI". *LAND JOURNA*, 3(1).
- Hardani, Andriani, H., Ustiawaty, J., Fatma Utami, E., Rahmatul Istigomah, R., Asri Fardani, R., Juliana Sukmana, D., & Hikmatul Aulia. N. (2020).Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif. CV Pustaka Ilmu Group.
- Hidayaty, D. E., Sandi, S. P. H., & Arimurti, T. (2022). Analisis Keuangan Umkm Anyaman Bambu Desa Waringinkarya Kecamatan Lemah Abang Selama Konferensi Nasional Ppkm. Penelitian Dan Pengabdian (KNPP), 910–921.
- Masaroh, A.A (2020). PENGARUH BIAYA **PRODUKSI** DAN HARGA JUAL **TERHADAP PADA** LABA **UMKM PEMBUATAN DANDANG** BAROKAH JAYA DI DUSUN KESAMBI **PORONG** SIDOARJO.
  - http://repository.stiemahardhika.a c.id/
- Nursanti, W., & Dinda Ayu Setyorini, R. (2021). Pengaruh Biaya Bahan Baku Langsung dan Biaya Tenaga Kerja Langsung Terhadap Laba Usaha Pada PT. Mustika Ratu, Tbk. *Jurnal Akuntansi FE-UB*, 15(1), 1–17.
- Saputra, A.E., & Sari, I.M., & Kurniansyah, I.M., & Nazar, I.S. (2024). Analisis Perhitungan Biaya Harga Pokok Produksi pada UMKM Neira Bakery Bojonegoro. Jurnal Ilmiah Ekonomi dan Bisnis, 1(1).
- Pita Sari Br Ginting, R., & Sagala, L. (2019). Analisis Anggaran Biaya Produksi Sebagai Alat Perencanaan Dan Pengendalian Biaya Produksi Pada PT. Indapo

- Batu Rongkam. *Jurnal Ilmiah Smart*, *3 (1)*, 40–46. http://stmb-multismart.ac.id/ejournal
- Wulandari, C., Rahayu, S. A., Sandi, S. P. H., & Hidayaty, D. E. (2023). Penjualan Dengan Harga yang Terjangkau Guna Meningkatkan Daya Saing UMKM Dimsum Senopati. *Madani: Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1(5), 914–919. https://doi.org/10.5281/zenodo.80 59716
- Yashinta, D., Hidayaty, D. E., Pertiwi, S., Sandi, H., Manajemen, P., Ekonomi, F., & Perjuangan, U. B. (2023). Biaya Dan Pendapatan Umkm Jasa Pulsa Dan Kuota Di Perkotaan Pada Konter FAHMI CELL . 3, 10148–10158.

### **BUKU:**

- Ahmad Dunia, F., Abdullah, W., & Sangkoso, C. (2018). *Akuntansi Biaya*. Jakarta: Salemba Empat.
- Ais Sahla, W. (2020). Akuntansi Biaya Panduan Perhitungan Harga Pokok Produk. Yogyakarta: Deepublish.
- Anwar, M. (2020). Pengantar Dasar Ilmu Manajemen. Jakarta: *Kencana*.
- Dison Silalahi, A. (2019). *Akuntansi Manajemen*. Medan: Madenatera.
- Husnan, S., & Pudjiastuti, E. (2015).

  Dasar-dasar Manajemen

  Keuangan. Yogyakarta: UPP

  STIM YKPN.
- Hendra Harmain (2019). Pengantar Akuntansi 1. Medan: Madenatera.
- K. Carter, W. (2018). *Akuntansi Biaya* . Jakarta: Salemba Empat.
- Kasmir. (2017). *Pengantar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Kencana.
- Kurniawati, D. (2022). *Mengenal Laboratorium Sekolah*. Aksarra Sinergi Media PT.
- Mulyadi. (2012). Akuntansi Biaya. Edisi kelima. Yogyakarta: Unit Penerbit dan Percetakan Akademi

- Manajemen Perusahaan YKPN.
- Mulyadi. (2016). *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta: Salemba
  Empat.
- Mulyadi. (2018). Akuntansi Biaya (kelima). Yogyakarta: Unit Penerbitan dan Percetakan Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN.
- Nur Ardhianto, W. (2019). *Buku Sakti Pengantar Akuntansi* (pertama). Jakarta: Anak Hebat Indonesia.
- Riza Salman, K. (2013). Akuntansi Biaya Pendekatan Product Costing. Kademia.
- Sugiyono. (2017). Metode Penelitian Kuantatif, Kualitatif dan r&d. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono. (2022). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif* (ketiga).
  Bandung: Alfabeta.
- Surahman. (2020). Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Suratiyah. (2020). *Ilmu Usaha Tani Edisi Revisi*. Swadaya: Jakarta.
- Wahyu Hidayat, W. (2020). Pengantar Kewirausahaan Teori dan Aplikasi. Purwokwerto: CV Pena Persada.

### Website:

Muhamad, N. (2023). *Jumlah Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah/UMKM di Indonesia Tahun 2021*. Databoks. https://databoks.katadata.co.id/dat apublish/2023/10/13/usaha-mikrotetap-merajai-umkm-berapa-jumlahnya