

**PENGARUH PERSEDIAAN BAHAN BAKU DAN KAPASITAS MESIN  
TERHADAP VOLUME PRODUKSI**

**(Studi pada PT. Perkebunan Nusantara IX Kebun Kawung)**

**ARTIKEL**

Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Menempuh Ujian Sidang Sarjana Strata Satu



Oleh,

**ENJANG YUNIDAR**

**NIM. 3402180280**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS GALUH CIAMIS  
TAHUN 2022**

## LEMBAR PENGESAHAN

Artikel ini telah disahkan pada Tanggal .....

Oleh,

Pembimbing I

Pembimbing II

**Dr. Nana Darna, S.E., M.M**

**NIK. 3112770228**

**Enjang Nursolih, S.H., M.M**

**NIK. 3112770323**

Mengetahui,  
Ketua Program Studi,

**Dr. Nana Darna, S.E., M.M**

**NIK. 3112770228**

# **PENGARUH PERSEDIAAN BAHAN BAKU DAN KAPASITAS MESIN TERHADAP VOLUME PRODUKSI**

**(Studi pada PT. Perkebunan Nusantara IX Kebun Kawung)**

Enjang Yunidar

Fakultas Ekonomi, Universitas Galuh Ciamis

Email : [dyuni155@gmail.com](mailto:dyuni155@gmail.com)

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh Persediaan Bahan Baku dan Kapasitas Mesin terhadap Volume Produksi pada PT. Perkebunan Nusantara IX Kebun Kawung. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Sumber data dalam penelitian ini adalah data sekunder dengan menggunakan Analisis Regresi Sederhana, Koefisien Korelasi Sederhana, Koefisien Determinasi, Uji t, Analisis Regresi Berganda, Koefisien Korelasi Berganda, Uji F. Hasil dari penelitian dan pengolahan data menunjukkan bahwa 1) Secara parsial Persediaan Bahan Baku berpengaruh signifikan terhadap Volume Produksi pada PT. Perkebunan Nusantara IX Kebun Kawung 2) Secara parsial Kapasitas Mesin berpengaruh signifikan terhadap Volume Produksi pada PT. Perkebunan Nusantara IX Kebun Kawung 3) Secara simultan Persediaan Bahan Baku dan Kapasitas Mesin berpengaruh signifikan terhadap Volume Produksi pada PT. Perkebunan Nusantara IX Kebun Kawung

**Kata Kunci: Persediaan Bahan Baku, Kapasitas Mesin dan Volume Produksi**

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus, Ahyari. 2012. *Manajemen Produksi dan Perencanaan Sistem Produksi*. Yogyakarta: BPFE Yogyakarta
- Agustin, Arini Y. 2019. *Pengaruh Jumlah Persediaan Bahan Baku dan Kapasitas Mesin terhadap Volume Produksi pada Pabrik Kelapa Sawit (PKS) Rambutan PT. Perkebunan Nusantara III (Persero)*. repository.uma.ac.id. Diakses tanggal 12 Desember 2021
- Budiarta, I Kadek Agus. 2013. Analisis Skala Ekonomis Pada Industri Batu Bata di Desa Tulikup, Gianya, Bali. *Jurnal Ekonomi Kuantitatif Terapan* 6 (1) : 55-61
- Chamidah, Nurul dan Auliandri, T. Aria. 2019. *Analisis Persediaan Bahan Baku Produksi Beton dengan Metode Material Requirement Planning (MRP) pada PT. Merak Jaya Beton Plant Kedung Cowek Surabaya*. INOBIS : Jurnal Inovasi Bisnis dan Manajemen Indonesia Volume 02, Nomor 04. Diakses 3 Agustus 2022
- [Ditjenbun]. Direktorat Jenderal Perkebunan. 2020. *Statistik Perkebunan Unggulan Nasional 2019-2020*. Jakarta (ID): Direktorat Jenderal Perkebunan Kementerian Pertanian
- Efendi, S. et.al . 2019. *Manajemen Operasional*. Jakarta : LPS- UNAS
- Gitosudarmo, I dan Basri. 2008. *Manajemen Keuangan Edisi 2*. Yogyakarta : BPFE
- Heizer, Jay and Render, Barry. 2015. *Manajemen Operasi, Edisi Kesembilan* Buku Dua Jakarta: Salemba Empat

Herawati, E. 2008. *Penentuan Umur Simpan Pada Produk Pangan*. Semarang:

Jurnal Litbang Pertanian, 27(4): 22-23. Diakses 1 Desember 2021

Herjanto, Eddy. 2015. *Sains Manajemen*. Jakarta : Grafindo

Mulyadi. 2014. *Akuntansi Biaya*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada UPP-

STIM YKPN

Nugroho, Satya dan M. Joko Budiarto. 2014. Pengaruh Modal, Tenaga Kerja dan

Teknologi Terhadap Hasil Produksi Susu Kabupaten Boyolali. *Journal of*

*Economics and Policy* 7 (2)

