

ABSTRAK

ANALISIS PERSEDIAAN BERAS PADA PT MITRA DESA PAMARICAN KABUPATEN CIAMIS DENGAN PENDEKATAN *ECONOMIC ORDER QUANTITY* (EOQ)

Oleh
Raditya Naufal Dwiandhana
185009006

Dosen Pembimbing:
Candra Nuraini
Unang

Beras merupakan kebutuhan pokok yang harus dipenuhi oleh manusia setiap saat. PT Mitra Desa Pamarican Kabupaten Ciamis yang bermitra dengan Badan Usaha Milik Negara (BUMN) dan juga pemerintah daerah Kecamatan Pamarican memiliki tugas utama yaitu menyelenggarakan logistik pangan pokok yang berkualitas dan menjaga stabilitas pangan. Tujuan dari penelitian ini adalah 1) Menganalisis sistem persediaan beras berdasarkan metode *Economic Order Quantity* (EOQ). 2) Menganalisis efisiensi biaya persediaan beras PT MDP dilihat dari besarnya biaya persediaan yang sebenarnya dengan biaya persediaan yang efektif. Waktu penelitian dimulai sejak bulan Juli 2023 – Juli 2024, Metode penelitian menggunakan metode studi kasus dengan analisis yang digunakan adalah analisis kuantitatif. Penelitian ini dilakukan di Jalan Raya Pamarican – Banjar KM 1,3 RT. 002 RW.001 Dusun Cibenda, Desa Neglasari Kecamatan Pamarican, Kabupaten Ciamis. Hasil penelitian diketahui bahwa sistem persediaan beras berdasarkan metode *Economic Order Quantity* (EOQ) diperoleh total biaya persediaan sebesar Rp521.419.740,66, yang berarti biaya ini lebih kecil daripada biaya sebenarnya yang harus dikeluarkan perusahaan sebesar Rp580.792.800,-. Sehingga terdapat efisiensi biaya sebesar Rp59.373.059,34, atau 10,22% dari total biaya persediaan dengan menggunakan metode EOQ.

Kata kunci: *Economic Order Quantity* (EOQ), Persediaan Beras.