

ABSTRAK

HERFIYANTIKA. 2026. Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Pada PT. Makassar TENE. Skripsi. Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Makassar. Dibimbing Oleh Muhammad Nasrun dan Asriani Hasan.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pentingnya pengendalian persediaan bahan baku raw sugar dalam mendukung kelancaran proses produksi dan meningkatkan efisiensi pengelolaan persediaan pada PT. Makassar Tene. Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah berapa jumlah pemesanan bahan baku raw sugar yang optimal dengan menggunakan metode *Economic Order Quantity* (EOQ) pada PT. Makassar Tene tahun 2024 dan 2025. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis jumlah pemesanan bahan baku raw sugar yang optimal dengan menggunakan metode *Economic Order Quantity* (EOQ) pada tahun 2024 dan 2025. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan data primer dan sekunder yang diperoleh melalui observasi, wawancara, dan dokumentasi. Analisis data dilakukan dengan menggunakan metode *Economic Order Quantity* (EOQ), *Safety Stock*, *Reorder Point* (ROP), dan *Total Inventory Cost*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa jumlah pemesanan bahan baku raw sugar yang optimal berdasarkan metode EOQ pada tahun 2024 adalah sebesar 2.593,90 ton setiap kali pemesanan, sedangkan pada tahun 2025 sebesar 2.733,68 ton setiap kali pemesanan. Hasil tersebut menunjukkan bahwa metode EOQ dapat membantu PT. Makassar Tene dalam menentukan jumlah pemesanan bahan baku yang lebih ekonomis dan terukur sesuai dengan kebutuhan perusahaan. Dengan demikian, penerapan metode EOQ dapat menjadi salah satu alternatif bagi perusahaan dalam meningkatkan efisiensi pengendalian persediaan bahan baku serta mendukung kelancaran proses produksi.

Kata kunci: Pengendalian Persediaan, Bahan Baku, Economic Order Quantity (EOQ), PT. Makassar Tene.