

# ANALISIS PERSEDIAAN LOGISTIK ALAT PELINDUNG DIRI PADA PT. FOKUS JASA MITRA GRESIK

Fery Syafardi<sup>1</sup>, Abdurrahman Faris Indriya Himawan<sup>2</sup>

Program Studi Manajemen, Universitas Muhammadiyah Gresik, Jawa Timur, Indonesia.

[Ferysyafardi11@gmail.com](mailto:Ferysyafardi11@gmail.com)

## Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui mengenai pengendalian logistik alat pelindung diri pada PT. Fokus Jasa Mitra Gresik. Dengan pengumpulan data dari 2 (dua) Informan yang salah satunya merupakan Informan kunci sebagai narasumber utama dalam penelitian ini. Pengujian dilakukan dengan analisis data Miles dan Huberman yang meliputi pengumpulan data selama periode September 2019 sampai dengan November 2020, reduksi data, penyajian data, dan verifikasi serta menghitung dengan metode EOQ. Hasil analisis data menunjukkan bahwa dengan menggunakan metode EOQ diperoleh hasil nilai (Q) untuk 11 item APD. Adapun nilai (Q) item *Safety Shoes* sebanyak 64 unit, item *Rubber Shoes* sebanyak 56 unit, item S. Tangan Kain sebanyak 104 unit, item *Cartrid Cig* sebanyak 85 unit, item *Masker Shigi* sebanyak 47 unit, item *Cartrid Shigi* sebanyak 75 unit, Helm sebanyak 90 unit, item S. Tangan Karet sebanyak 24 unit, item Kaca Mata sebanyak 58 unit, item *Ear Plug* sebanyak 58 unit, item Kaca Mata Karet sebanyak 67 unit. Dari nilai (Q) yang diperoleh dapat diketahui kebutuhan tempat penyimpanan dari 11 item yang mempertimbangkan kapasitas tempat penyimpanan, dari hasil perhitungan diperoleh nilai (Q) yang melebihi kapasitas tempat penyimpanan yang tersedia.

**Kata Kunci:** *Alat pelindung diri, Economic Order Quantity.*