

ABSTRACT
THE EFFECT OF THE ISO 45001:2018-BASED OHS
MANAGEMENT SYSTEM ON THE WORKPLACE ACCIDENT RATE
AT PT PELINDO REGIONAL 2 TANJUNG PRIOK BRANCH
(A Study on Employees of PT Pelindo Regional 2 Tanjung Priok Branch)

By:
Sammy Lutfiansyah
223402247

Supervisor I : **Kartawan**
Supervisor II : **Aquinaldo Sistanto Putra**

This study aims to analyze the effect of the ISO 45001:2018-based OHS management system on the level of work accidents among employees at PT Pelindo Regional 2 Tanjung Priok Branch. The study uses a survey method with a quantitative approach and the data used are primary data. The research sample consisted of 68 respondents taken using a purposive sampling technique, with a questionnaire as the data collection technique. The analysis tool used in this study was SPSS V27. The results of the study indicate that K3 operational procedures, K3 operational supervision have a negative influence on the occupational accident rate among employees of PT Pelindo Regional 2 Tanjung Priok Branch.

Keywords: *K3 operational procedures, K3 operational supervision, Occupational accident rate*

ABSTRAK
PENGARUH SISTEM MANAJEMEN K3 BERBASIS ISO
45001:2018 TERHADAP TINGKAT KECELAKAAN KERJA DI PT
PELINDO REGIONAL 2 CABANG TANJUNG PRIOK
(Suatu Penelitian pada Karyawan PT Pelindo Regional 2 Cabang Tanjung Priok)

Oleh:
Sammy Lutfiansyah
223402247

Pembimbing 1 : Kartawan
Pembimbing 2 : Aquinaldo Sistanto Putra

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh sistem manajemen K3 berbasis ISO 45001:2018 terhadap tingkat kecelakaan kerja pada karyawan di PT Pelindo Regional 2 Cabang Tanjung Priok. Penelitian menggunakan metode survei dengan pendekatan kuantitatif serta data yang digunakan adalah data primer. Sampel penelitian berjumlah 68 responden yang diambil menggunakan teknik *purposive sampling*, dengan Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah SPSS V27. Hasil penelitian menunjukkan bahwa prosedur operasional K3, pengawasan operasional K3 memiliki pengaruh negatif terhadap tingkat kecelakaan kerja pada karyawan PT Pelindo Regional 2 Cabang Tanjung Priok.

Kata Kunci: Prosedur operasional K3, Pengawasan operasional K3, Tingkat kecelakaan kerja