

**HEALTH POLYTECHNIC MINISTRY OF HEALTH TANJUNG
KARANG DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH
ENVIRONMENTAL SANITATION STUDY PROGRAM
APPLIED UNDERGRADUATE PROGRAMS**

Thesis, July 2024

ESTRELITHA MAYTARI SEROJA S

**THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE, ATTITUDES AND
BEHAVIOR WITH THE IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL
SAFETY AND HEALTH OF FISHERMEN AT KOTAAGUNG PORT IN
2024**

xii + 59 pages, 17 tables, 4 figures, and 8 appendices

ABSTRACT

Occupational Safety and Health (K3) is a science related to the health, safety, and welfare of a person working in an institution or project location. The existence of occupational safety and health for workers is very important to minimize the number of occupational accidents and occupational diseases and to protect its workers, so that the government issued Law on Manpower No. 13 of 2003 Article 86 Paragraphs 1 and 2 which states that "Every worker/laborer has the right to obtain protection for: occupational safety and health; morals and morality; and treatment in accordance with human dignity and religious values". To protect the safety of workers/laborers in order to realize optimal work productivity, occupational safety and health efforts are carried out". Including the work of fishermen, it is also considered necessary to implement occupational safety and health.

This study aims to determine the relationship of knowledge, attitudes and behaviors with the implementation of Occupational Safety and health of fishermen in the Port of Kotaagung in 2024. Research methods using a quantitative approach. The total sample of 89 fishermen labor in the Port of Kotaagung. Data collection is done by conducting observations and interviews. The data analysis is done is univariate and bivariate by using Chi Square test through the application of SPSS (*Statistical Pracjage Social Science*). The conclusion of this study is that there is no relationship of knowledge with the application of Occupational Safety and health of fishermen in the Port of Kotaagung in 2024, $p\text{-value} = 0.407$ or $> \text{value } -\alpha = 0.05$ or not significant. There is no relationship of attitude with the implementation of Occupational Safety and health of fishermen in the Port of Kotaagung in 2024, $p\text{-value} = 1.0$ or $> \text{value } -\alpha = 0.05$ or not significant. And there is a behavioral relationship with the implementation of Occupational Safety and health of fishermen at the Port of Kotaagung in 2024, $p\text{-value} = 0.000$ or $< \text{value } -\alpha = 0.05$ or significant.

Keywords : Knowledge, Attitudes, Behavior
Reading list : 31 (2003-2022)

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN
PROGRAM SARJANA TERAPAN**

Skripsi, Juli 2024

ESTRELITHA MAYTARI SEROJA S

**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN PERILAKU DENGAN
PENERAPAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA NELAYAN
DI PELABUHAN KOTAAGUNG TAHUN 2024**

xii + 59 halaman, 17 tabel, 4 gambar, dan 8 lampiran

ABSTRAK

Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) ialah suatu ilmu yang berkaitan dengan kesehatan, keselamatan, dan kesejahteraan seseorang yang bekerja pada institusi ataupun lokasi proyek. Keberadaan keselamatan dan kesehatan kerja para pekerja sangat penting untuk meminimalisasi angka kejadian kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja serta melindungi pekerjanya, sehingga pemerintah mengeluarkan Undang-Undang tentang Ketenagakerjaan No.13 Tahun 2003 Pasal 86 Ayat 1 dan 2 yang menyatakan bahwa “Setiap pekerja/buruh mempunyai hak untuk memperoleh perlindungan atas : keselamatan dan kesehatan kerja; moral dan kesusilaan; dan perlakuan yang sesuai dengan harkat dan martabat manusia serta nilai-nilai agama”. Untuk melindungi keselamatan pekerja/buruh guna mewujudkan produktivitas kerja yang optimal diselenggarakan upaya keselamatan dan kesehatan kerja”. Termasuk pekerjaan nelayan juga dianggap perlu adanya penerapan keselamatan dan kesehatan kerja.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan, sikap dan perilaku dengan penerapan keselamatan dan kesehatan kerja nelayan di Pelabuhan Kotaagung Tahun 2024. Metode penelitian menggunakan pendekatan kuantitatif. Jumlah sampel sebanyak 89 orang nelayan buruh di Pelabuhan Kotaagung. Pengumpulan data dilakukan dengan melakukan observasi dan wawancara. Adapun analisis data yang dilakukan ialah univariat dan bivariat dengan menggunakan uji *Chi Square* melalui aplikasi SPSS (*Statistical Pracjage Social Science*). Kesimpulan penelitian ini yaitu tidak ada hubungan pengetahuan dengan penerapan keselamatan dan kesehatan kerja nelayan di Pelabuhan Kotaagung Tahun 2024, $p\text{-value} = 0,407$ atau $>$ nilai- $\alpha = 0,05$ atau tidak signifikan. Tidak ada hubungan sikap dengan penerapan keselamatan dan kesehatan kerja nelayan di Pelabuhan Kotaagung Tahun 2024, $p\text{-value} = 1,0$ atau $>$ nilai- $\alpha = 0,05$ atau tidak signifikan. Serta ada hubungan perilaku dengan penerapan keselamatan dan kesehatan kerja nelayan di Pelabuhan Kotaagung Tahun 2024, $p\text{-value} = 0,000$ atau $<$ nilai- $\alpha = 0,05$ atau signifikan.

Kata kunci : Pengetahuan, Sikap, Perilaku

Daftar bacaan : 31 (2003-2022)