

# **Penilaian Risiko Keselamatan Kerja Dari Bahaya Fisik Pada Operator Pigging Pada Stasiun Penerimaan Pig Di PT X Tahun 2013 = Risk Assesment of Occupational Safety of Physical Hazard for Pigging Operator at Pig Receiver Station at PT. X In 2013**

Renny Risviana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20347015&lokasi=lokal>

---

## **Abstrak**

Penelitian ini membahas Penilaian Risiko Keselamatan Kerja dari Bahaya Fisik pada Operator Pigging pada Stasiun Penerimaan Pig di PT. X Tahun 2013, penelitian ini bersifat deskriptif analitik. Desain studi yang digunakan merupakan desain studi berdasarkan standar AS/NZS 4360:2004 dengan metode semi kuantitatif menggunakan Joh Hazard Analysis (JHA).

Analisis Risiko dilakukan dengan menganalisis nilai konsekuensi, peluang, dan frekuensi, yang dianalisis dengan menggunakan Metode Fine yang ada pada AS/NZS 4360:2004. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ditemukan level risiko substansial dan priority 3. Oleh karena itu, diberikan rekomendasi yang bersifat engineering dan administratif.

.....This risk assesment of safety research that was held at Pig Receiver Station at PT. X in 2013, is a descriptif analytic study. This design used a study design basedon standard AS/NZS 4360:2004 with semi-quantitative method using the Joh Hazard Analysis (JHA).

Risk analyzes were conducted to analyze the value of the consequences, opportunities and frequency and analyzed using the methods of Fine existing AS/NZS 4360:2004. The result showed that level of risk is substantial and priority 3. Therefore, given the recommendation that is engineering and administrative.