

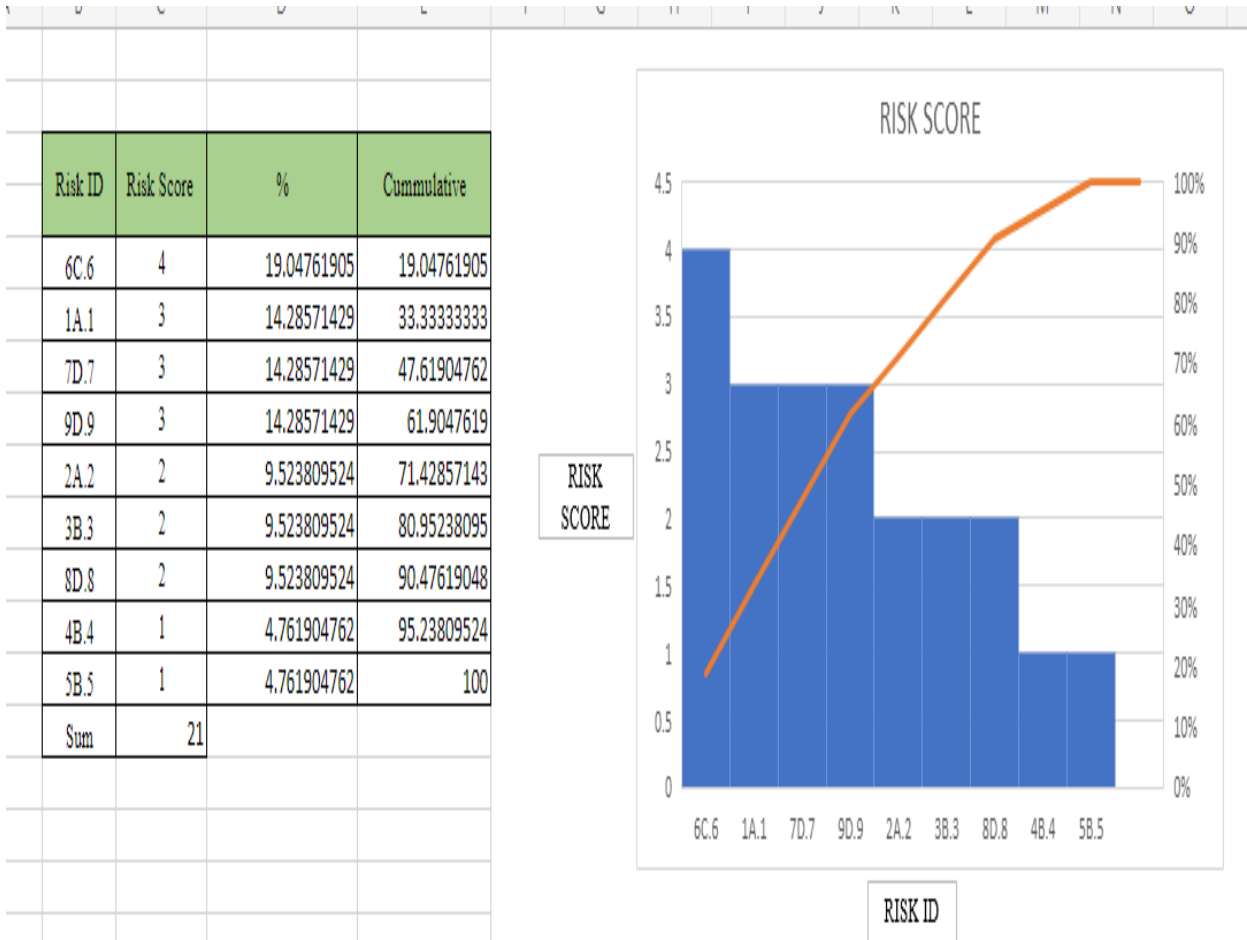
DAFTAR PUSTAKA

- Budi Kho. (2016). *Pengertian Scatter Diagram*. Retrieved from ilmu manajemen industri.com
- Carbone, T.A., & Tippet, D.D. (2004). Manajemen risiko proyek menggunakan FMEA Risiko Proyek. *Jurnal Manajemen Rekayasa*, 16(4), 28-35. <https://doi.org/10.1080/10429247.2004.11415263>
- Firdaus, itsna A. (2017). Fasilitas pemrosesan onshore operasional dengan menggunakan risk failure mode and impact analysis Dan Fault Tree Operational Risk Management fasilitas pemrosesan offshore menggunakan failure mode and impact.
- Isdarto, D. (2014) Penilaian risiko kegagalan pembangkit uap menggunakan mode kegagalan risiko dan analisis dampak. Dalam Seminar Nasional Penerapan Sains dan Teknologi (SNAST) (hlm. 215-224).
- Mannan, D. (2005). *Käsiraamat Risk Management Guidelines Companion to AS/NZS 4360:2004* (s. 1-120). Sidnejo: Standards Australia International Ltd, GPO Box 5420, Sidnejo, NSW 2001 kaj Standards New Zealand, Private Bag 2439, Wellington 6020 ISBN 0 7337 5960 2. <https://doi.org/10.1016/B978-075067555-0/50157-2>
- Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral. (2018). Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2018 tentang Penerapan Prinsip Pertambangan yang Baik dan Pengawasan Sumber Daya Mineral dan Pertambangan Batubara.
- M. Gelar Amperajaya dan Daryanto (2007). Menentukan penyebab kegagalan pulley pada proses pengecoran di PT Himalaya Nabeya Indonesia dengan menggunakan metode FMEA dan RCA.

- Badan Keselamatan Pasien Nasional (NPSA). (2008). Matriks risiko untuk pemilik risiko. NHS, (Januari), 1-18
- Paul, Virendra Kumar & Chaitali Basu (2016) *Perencanaan skenario dengan risk faliure mode and effect analysis bedasarkan management.*
- Peraturan pemerintah. No.4. (2009) Pertambangan Mineral dan Batubara.
<https://id.m.wikipedia.org/wiki/Mining>
- Ramli, S. (2010). Panduan praktis tentang manajemen risiko dari perspektif manajemen risiko kesehatan kerja. Jakarta: Dian Agung.
- Stamatis, D.H. (1947). Mode kegagalan dan analisis efek (FMEA) dari teori hingga implementasi.
- Kemenakertrans RI. No 1. (1970). *Pengertian K3 secara etimologi.*
[PP Nomor 50 Tahun 2012.](#)
- Buntarto. (2015). *Pengertian keselamatan dan kesehatan kerja.*
<https://eprints.umm.ac.id/79855/53/BAB%2011.pdf>
- Sucipto. (2014). *Pengertian keselamatan kerja.*
<https://eprints.umm.ac.id/79855/53/BAB%2011.pdf>
- Mangkunegara. (2013). *Tujuan keselamatan dan kesehatan kerja.*
<https://eprints.umm.ac.id/79855/53/BAB%2011.pdf>
- Etna Widodo Muchtar. (2000). *Penelitian menggunakan metode deskriptif.*

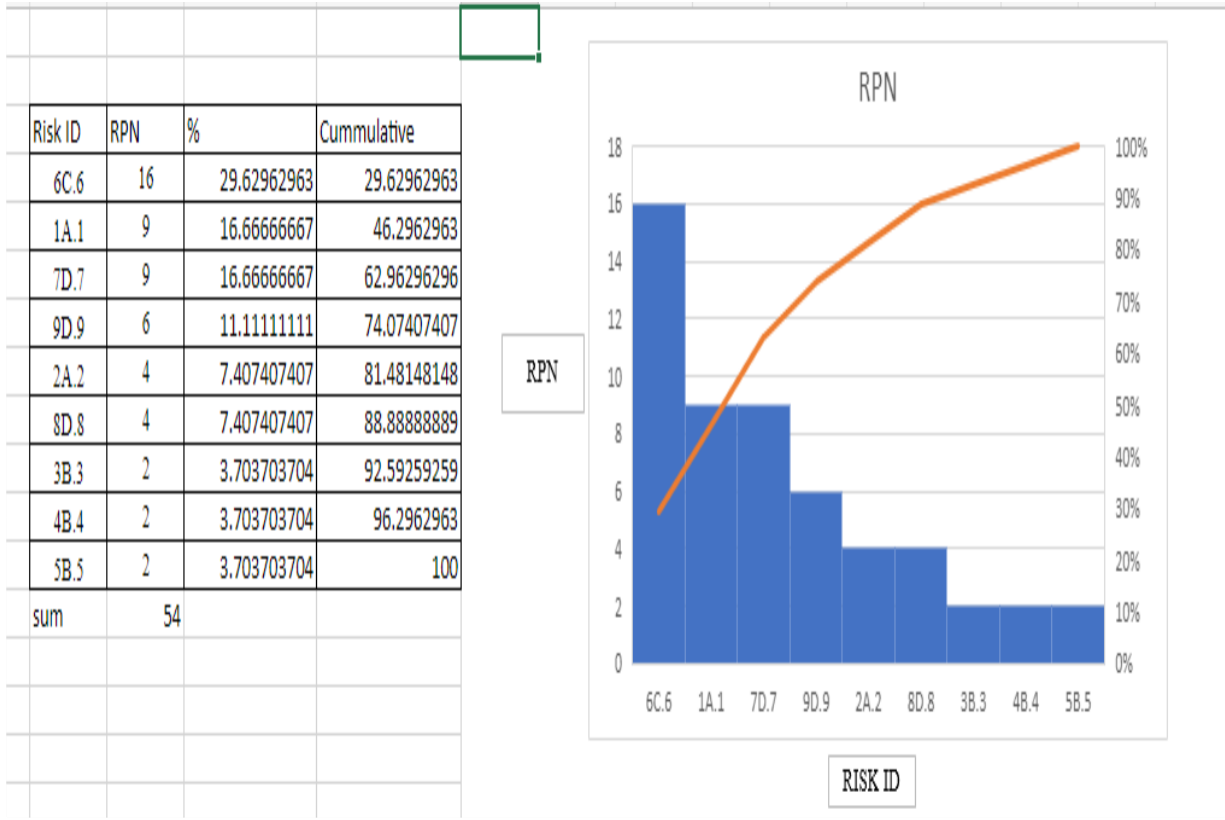
LAMPIRAN

Diagram Pareto RS (Risk Score)



Pada gambar diatas adalah proses pembuatan Diagram Pareto RS (*Risk Score*) pada Microsoft Excel.

Diagram Pareto RPN (Risk Priority Number)



Pada Gambar diatas adalah proses pembuatan Diagram RPN (*Risk Priority Number*) pada Microsoft Excel

Pembuatan Kolam Pencuci Roda



Pembuatan kolam pencuci roda yang berfungsi untuk menghilangkan kotoran/tanah pada roda truk serta meminimalisir tanah yang ambles/tidak rata dikarenakan sering terkena air dan beban berat.

Pengecoran Jalan



Pengecoran jalan menuju area pemuatan (Loading) yang berfungsi untuk meminimalisir truk miring serta jatuhnya muatan pada truk.

Dasar hukum menurut Peraturan Pemerintah No 50 tahun 2012

BAB	PASAL	PEMBAHASAN
1	1	Pengertian tentang K3 dan SMK3
1	2	Tentang tujuan penerapan SMK3
1	3	Kebijakan nasional tentang SMK3
2	4	Tentang kebijakan nasional dan instansi pembina sektor
2	5	Tentang kewajiban perusahaan menerapkan SMK3
2	6	Tentang penerapan SMK3 terhadap perusahaan