

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Setelah proses pembuatan laporan tugas akhir "evaluasi penerapan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja pada PT Krakatau Tirta Operasi & Pemeliharaan" selesai.

1. Berdasarkan hasil identifikasi menggunakan form checklist yang di dasari oleh Peraturan Pemerintah Nomor 50 Tahun 2012 PT Krakatau Tirta Operasi & Pemeliharaan belum seluruhnya menerapkan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3). Tahapan yang belum seluruhnya diterapkan yaitu Pemantauan K3 dan penginformasian K3. Maka dari itu dilakukan evaluasi terkait tahapan tersebut.
2. Berdasarkan hasil analisa penerapan Pemantauan K3 dan Penginformasian K3 belum seluruhnya diterapkan. Tahapan Pemantauan K3 dengan cara identifikasi potensi bahaya menggunakan HIRARC serta pembuatan Standar Operasional Prosedur dan peta jalur evakuasi sedangkan pada tahapan Penginformasian K3 dengan cara menerapkan informasi dengan media seperti *safety induction*.
3. Usulan perbaikan yang dibuat yaitu dengan Standar Operasional Prosedur keadaan darurat, Standar Operasional Prosedur penuangan bahan kimia, peta jalur evakuasi *plant BCS Logistic* PT Krakatau Tirta Operasi & Pemeliharaan dan pembuatan naskah *safety induction* bagi *plant BCS Logistic* yang dibuat menjadi media informatif dalam bentuk video: <https://drive.google.com/drive/folders/1vBz-koVlgjO0eCnlhrIUyUWGhsxRpm1J>

6.2 Saran

Adapun saran yang ditujukan untuk penelitian selanjutnya sebagai berikut:

1. Untuk penelitian selanjutnya dapat meng-evaluasi dan merancang sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja untuk *plant* lain yang berada dibawah kawasan PT Krakatau Tirta Operasi & Pemeliharaan.
2. Untuk selanjutnya dapat dilakukan sosialisasi terkait penelitian yang telah dibuat.
3. Untuk penelitian selanjutnya dapat membuat Standar Operasional Prosedur terkait pelatihan keadaan darurat.

