

BAB V

PENUTUP

V.1 Kesimpulan

- a. Unsur *man* (sumber daya manusia) pada penerapan PLN *Life Rules* di Proyek X PT PLN (Persero) UPP JBB 3 dalam penyediaan SDM nya sudah memenuhi aspek kompetensi, pembagian wewenang dan tanggung jawab serta pelatihan. Namun untuk komponen bekerja di ketinggian dan stop pekerjaan tidak aman belum disertai dengan kompetensi dan pelatihan secara khusus.
- b. Unsur *money* (anggaran dana) pada penerapan PLN *Life Rules* di Proyek X PT PLN (Persero) UPP JBB 3 bersumber dari nilai kontrak yang diterima oleh manajemen perusahaan pelaksana pekerjaan. Adapun pembagian dari nilai kontrak yang ditujukan untuk keperluan penerapan PLN *Life Rules* tersebut tidak dirincikan secara spesifik oleh pihak manajemen.
- c. Unsur *material* (sarana) pada penerapan PLN *Life Rules* di Proyek X PT PLN (Persero) UPP JBB 3 telah tercapai sebesar 75%. Komponen penilaian risiko, izin kerja dan stop pekerjaan tidak aman telah memiliki sarana yang lengkap. Untuk komponen penggunaan APD dan bekerja di ketinggian masih belum lengkap.
- d. Unsur *machine* (prasarana) pada penerapan PLN *Life Rules* di Proyek X PT PLN (Persero) UPP JBB 3 telah memiliki instruksi kerja serta standar matriks untuk komponen penilaian risiko dan metode kerja untuk persyaratan izin kerja. Namun masih belum tersedianya tempat penyimpanan APD secara khusus dan perangkat pembatasan daerah kerja untuk area berbahaya.
- e. Unsur *method* (SOP) pada penerapan PLN *Life Rules* di Proyek X PT PLN (Persero) UPP JBB 3 telah memiliki SOP untuk tiap komponen penerapan PLN *Life Rules*, terkecuali untuk komponen bekerja di ketinggian dan stop pekerjaan tidak aman yang hanya memiliki surat instruksi pelaksanaan.

Untuk sosialisasi dan komunikasi SOP telah dilakukan walaupun belum secara maksimal.

V.2Saran

- a. *Man* (Sumber Daya Manusia)
 - 1) Memaksimalkan jumlah sumber daya manusia K3 di Proyek X PT PLN (Persero) UPP JBB 3 agar dapat lebih memaksimalkan penerapan K3 termasuk PLN *Life Rules*.
 - 2) Menyediakan pekerja berkompeten dan/atau pelatihan khusus untuk pelaksanaan bekerja di ketinggian di Proyek X guna memenuhi regulasi serta mencegah terjadinya kecelakaan kerja.
- b. *Money* (Anggaran Dana)
 - 1) Membuat rincian anggaran untuk penerapan K3 kepada pihak manajemen perusahaan selaku pemegang kendali agar dapat maksimal dalam pemenuhan APD sesuai standar dan sarana untuk bekerja di ketinggian sesuai dengan regulasi.
- c. *Material* (Sarana)
 - 1) Menyediakan dan menggunakan perangkat pelindung jatuh untuk pekerjaan di ketinggian sesuai dengan regulasi Permenaker Nomor 9 Tahun 2016
- d. *Machine* (Prasarana)
 - 1) Menyediakan tempat penyimpanan APD secara khusus guna memelihara APD jangka panjang dan tetap dalam kondisi layak pakai.
 - 2) Melakukan penambahan perangkat pembatasan area kerja berbahaya berupa *safety line* ataupun *hard baricade* pada beberapa titik lokasi pekerjaan yang belum memilikinya.
- e. *Method* (Prosedur)
 - 1) Melengkapi prosedur untuk penerapan bekerja di ketinggian dan stop pekerjaan tidak aman.
 - 2) Memaksimalkan sosialisasi dan komunikasi terhadap penerapan 5 komponen PLN *Life Rules* di lingkungan proyek guna meningkatkan kepedulian dan pemahaman pekerja atas penerapannya.