

# KEJADIAN TALI ANDUH PUTUS SEWAKTU MENAMPUNG BEBAN

## Ringkasan Kejadian

Kejadian berlaku sewaktu tali anduh (*webbing sling*) sedang digunakan untuk menanggung beban. Secara tiba-tiba salah satu penambat hujung tali anduh telah terputus menyebabkan beban terjatuh lalu menghempap seorang pekerja yang berada di bawah dan mangsa maut serta merta.



## Langkah Kawalan

Langkah kawalan yang perlu diambil antaranya adalah -

### Reka bentuk

Pastikan sistem angkat beban direkabentuk agar dapat menanggung beban dengan selamat.

### Pemeriksaan

Pastikan tali anduh yang digunakan adalah bebas daripada kecacatan yang ditetapkan dalam kriteria buang (*discard criteria*). Kekerapan pemeriksaan berdasarkan kepada tiga (3) faktor iaitu 1) kekerapan penggunaan tali anduh; 2) persekitaran kerja; 3) jangka hayat servis tali anduh.

### Penyenggaraan

Anduh hendaklah disenggara dan disimpan dengan baik mengikut saranan pembuat

### Penaksiran Risiko

Menjalankan penaksiran risiko (HIRARC) terhadap semua potensi hazard yang mungkin timbul sebelum, semasa dan selepas aktiviti mengangkat

### Penyata Kaedah

Menyediakan perincian penyata kaedah sebelum dan semasa kerja mengangkat beban dijalankan.

### Maklumat lanjut:

1. Seksyen 15, Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994
2. Peraturan 21, Peraturan-Peraturan Kilang dan Jentera (Pemagaran Jentera dan Keselamatan) 1970
3. Garis Panduan Pengenalpastian Hazard, Penaksiran Risiko dan Kawalan Risiko (HIRARC) 2008