

Intisari

Penulisan ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh suhu tinggi diruang kerja terhadap kelelahan para karyawan.

Sebab-sebab kelelahan secara umum adalah monotoninya pekerjaan, intensitas dan lamanya kerja mental dan fisik, keadaan lingkungan, sebab-sebab mental seperti tanggungjawab, kekhawatiran dan konflik serta penyakit-penyakit akibat kerja.

Pada lingkungan kerja yang bersuhu tinggi lebih dari 30°C akan mempercepat timbulnya kelelahan pada pekerja sehingga mengurangi kemampuan seseorang untuk melakukan kerja fisik serta dapat menurunkan produktifitas tenaga kerja.

Lingkungan kerja yang tidak nyaman dapat mempengaruhi keadaan kesehatan tenaga kerja dan lingkungan kerja merupakan penyebab utama dari suatu penyakit akibat kerja. Sentral pengatur panas di otak apabila terpengaruh oleh panas lingkungan, obat atau penyakit dan terjadi kerusakan, maka suhu badan meningkat secara tidak terkontrol sehingga akan berakibat fatal (terjadi kematian mendadak).

Abstract

This paper for known high temperatur in work area by tirednes employer.

The generally cause work monoton, intensity and long time work mentalyty and fisicaly, environment condition, causes mentalyty, responsibilyty, nervous and konflik within deceases of working.

It work environment at high temperatur more than 30 °C can fasted will make tired off employer in order to decrease the people abilyty doing fisicaly work will make low productify employer.

In work environment condition without safety will make influence condition healthy employer and work environment it is the first influence from decease by work. Stability central heat in brain if influence by heat condition, medicine or decease and happen break so the temperatur body an control will make fatalyty