

## ABSTRACT

The application of occupational health programme is immensely needed as to avoid and reduce accident risk and the disease caused by work. PT. Petrosida Gresik is a company producing the active substances and pesticides which in its production process has a hazardous potential for the employee's health. This relates to the fact that the using of hazardous and poisonous chemical substances.

The objective of this research is to examine the application of occupational health at PT. Petrosida Gresik which covers occupational health examining, work environmental monitoring, training and consultation on occupational health and procuring the Personal Protective Equipment (PPE), inclusive of its usage and maintenance.

This research constitutes descriptif one in which according to the time of research application is considered to be cross sectional. This population in this research is the employee working at production division of PT. Petrosida Gresik and the sampel of this research covers total population of 30 employees. The variables, then, that are noticed are health examination (previously, periodically and specifically), work environmental monitoring, training and consulting on occupational health and procurement, usage and maintenance Personal Protective Equipment.

From the examinations that have been gained, we can see that health examination either pre working time and gradual or special time has been carried out among the employees, environmental monitoring has been accomplished by PT. Petrosida Gresik, training and consulting activities on occupational health have been applied towards the employee who join with this programme as well as the procuring, using and maintaining Personal Protective Equipment. Each employee receive Personal Protective Equipment from the company free. As it should be noted that not all of the employee have used these equipment in their daily activity at their environmental work.

As to support the ability and performance of medical doctor who works at the company in order to develop occupational health, a full time schedule is needed. This relates to the fact that the medical doctor who practices at PT. Petrosida Gresik under goes a part time working system. Therefore the extension of the importance of using Personal Protective Equipment whilw working time is an enhanced as its regards to the situation where there are a lot of employee do not use the Personal Protective Equipment while working. The extension programme hopefully will motivated the employee in understanding the importance of using Personal Protective Equipment as to prevent the working accident and occupational disease.

Key word: occupational health programme

## ABSTRAK

Penerapan program kesehatan kerja sangat diperlukan guna memperkecil resiko kecelakaan dan penyakit akibat kerja. PT. Petrosida Gresik adalah perusahaan yang memproduksi bahan aktif dan produk pelindung tanaman yaitu pestisida, sehingga dalam setiap proses produksinya mempunyai potensi bahaya yang cukup besar terhadap kesehatan tenaga kerja karena menggunakan bahan kimia yang berbahaya dan beracun.

Tujuan dari penelitian ini adalah ingin mempelajari penerapan program kesehatan kerja di PT. Petrosida Gresik yang meliputi program pemeriksaan kesehatan, pemantauan lingkungan kerja, pelatihan atau penyuluhan tentang kesehatan kerja dan pengadaan alat pelindung diri, pemanfaatan serta pemeliharaannya.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif yang menurut waktunya termasuk penelitian cross sectional. Populasi dalam pemeliharaan ini adalah tenaga kerja yang bekerja di unit produksi PT.Petrosida Gresik dan sampel penelitian ini adalah total populasi yaitu sebanyak 30 orang tenaga kerja. Variabel yang diteliti adalah pemeriksaan kesehatan (awal, berkala dan khusus), pemantauan lingkungan kerja, pelatihan atau penyuluhan tentang kesehatan kerja serta pengadaan alat pelindung diri, pemanfaatan dan pemeliharaannya.

Dari hasil penelitian didapatkan bahwa pemeriksaan kesehatan, baik awal atau sebelum kerja, berkala dan **khusus** sudah diterapkan pada semua tenaga kerja, pemantauan lingkungan kerja telah dilakukan oleh PT. Petrosida Gresik, kegiatan pelatihan atau penyuluhan tentang kesehatan kerja sudah dilakukan oleh semua tenaga kerja pernah mengikuti kegiatan pelatihan atau penyuluhan tersebut, dan upaya pengadaan, pemanfaatan serta pemeliharaan alat pelindung diri juga sudah dilaksanakan oleh PT. Petrosida Gresik. Setiap tenaga kerja mendapatkan alat pelindung diri secara cuma - cuma. Namun, belum semua tenaga kerja memakai alat pelindung diri saat bekerja.

Agar kesempatan dan kemampuan dokter perusahaan dalam mengembangkan keshatan kerja di PT. Petrosida Gresik semakin luas, maka dokter perusahaan diharapkan bekerja secara *full time* karena hingga saat ini dokter perusahaan PT. Petrosida Gresik masih bekerja secara *part time*. Selain itu, penyuluhan tentang pentingnya memakai alat pelindung diri saat bekerja lebih ditingkatkan, mengingat masih ada tenaga kerja yang tidak memakai alat pelindung diri saat bekerja. Dengan adanya penyuluhan tersebut diharapkan tenaga kerja dapat lebih menyadari pentingnya penggunaan alat pelindung diri untuk mencegah kecelakaan dan penyakit akibat kerja.

Kata kunci : program kesehatan kerja