

PERANCANGAN ROMPI KERJA MULTIFUNGSI

PT.DUTA SARANA PERKASA

Pertanggung jawaban Tertulis

Program Studi Desain Produk Jurusan Desain Produk

Universitas Mercu Buana Jakarta, 2014

Oleh: Ikhlas Habibi

ABSTRAK

APD (Alat Pelindung Diri) adalah kelengkapan yang wajib digunakan saat bekerja fungsinya untuk menjaga keselamatan pekerja itu sendiri. Kewajiban itu sudah di sepakati oleh Pemerintah melalui Departemen Tenaga Kerja dan Transmigrasi Republik Indonesia. Keselamatan saat bekerja sangat dianjurkan di semua perusahaan. PT. DUTA SARANA PERKASA merupakan salah satu perusahaan yang peduli akan keselamatan para pekerja .ALat Pelindung Diri yang wajib dipakai seperti helm, sarung tangan, masker, dan kaca mata kerja. Karena banyaknya Alat Pelindung Diri yang dibawa setiap hari menjadi kendala bagi para karyawan. Hasil penelitian mengungkapkan bahwa ada beberapa masalah yang berasal dari tidak adanya suatu wadah untuk menyimpan Alat Pelindung Diri (APD) tersebut.

Maksud dari perancangan ini adalah: untuk mempermudah para karyawan PT. DUTA SARANA PERKASA untuk membawa dan menyimpan Alat Pelindung Diri (APD). Bisa mengurangi tingkat kecelakaan kerja yang ada di PT. DUTA SARANA PERKASA.

Perancangan Rompi Kerja Multifungsi ini bisa menjadi acuan bagi para karyawan dan perusahaan PT. DUTA SARANA PERKASA sebagai wadah atau tempat untuk Alat Pelindung Diri (APD).

Kata kunci: Wadah , Tempat, ALat Pelidung Diri dan Keselamatan

Design of Multifunction Work Vest

PT Duta Sarana Perkasa

Written Report

Product Design Program : Product Design

The University of Mercu Buana, Jakarta, 2014

ABSTRACT

PPE (Personal Protection Equipment) is a compulsory device to be used during work in order to ensure the safety of the workers. This obligation is agreed by the Indonesian Government through Department of Labor and Transmigration. Safety at work is paramount in all types of companies. PT Duta Sarana Perkasa is one of the companies that cares of its workers' safety. The types of self protection equipments are helmet, work gloves, mask, and glasses. Sometimes to carry these equipments around workplace can cause disturbance and hazard to the worker, research shows that there are a couple of problems arisen due to lack of "container" to keep these equipments during work when not used.

The purpose of this project is to find a solution to ease the workers of PT Duta Sarana Perkasa to carry and keep these PPE around. This can reduce the hazard level at work at PT Duta Sarana Perkasa.

The Design of Multifunction Work Vest can be used as a base for the workers and the company to solve the problem of carrying around PPE with ease.

Key Words: Container, Keep, PPE, Safety

