

ABSTRACT

Dermatitis is often found in the work of car wash service providers. Irritation contact dermatitis is an inflammatory reaction of the skin or body's immune system characterized by erythema (redness), mild edema (swelling), and cracking after direct contact with an agent or external contact. The skin is the outermost part of the body which functions as the body's initial protector if exposed to something or infected by chemicals, if the skin is exposed to or infected with chemicals something that makes its function not work properly it will facilitate the entry of viruses or bacteria into the body. This type of research is quantitative, while the research design uses cross-sectional, namely where the researcher measures the data of the dependent and independent variables only once at a time. This study aims to determine the relationship between behavior and the incidence of irritant contact dermatitis in car wash employees at Fit&Go Medan. The results of the study found that there was a relationship between knowledge, attitudes, and actions of personal protective equipment with the incidence of irritant contact dermatitis among car wash employees at Fit&go Medan. So it can be concluded that there is a relationship between knowledge, attitudes, and actions of personal protective equipment at the Medan Fit&Go car wash.

Keywords : Knowledge, Attitude, Action

ABSTRAK

Dermatitis sering ditemukan pada pekerjaan penyedia jasa cuci mobil, Dermatitis kontak iritasi adalah reaksi inflamasi pada kulit atau imun tubuh yang ditandai dengan eritema (kemerahan), edemis ringan (pembengkakan), dan pecah-pecah setelah kontak langsung pada agen atau kontak eksternal. Kulit adalah bagian terluar oleh tubuh yang berfungsi sebagai pelindung awal tubuh jika terkena sesuatu atau terinfeksi oleh bahan kimia, jika kulit terkena atau terinfeksi bahan kimia sesuatu yang membuat fungsinya tidak akan berjalan dengan baik maka akan memudahkan masuknya virus atau bakteri kedalam tubuh. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif, sedangkan desain penelitian dengan menggunakan cross sectional yaitu dimana peneliti mengukur data variabel dependen dan independen hanya sekali pada satu waktu. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan perilaku dengan kejadian dermatitis kontak iritasi pada karyawan pencucian mobil di Fit&Go Medan. Hasil penelitian didapatkan bahwa ada hubungan pengetahuan, sikap, dan tindakan alat pelindung diri dengan kejadian dermatitis kontak iritasi pada karyawan pencucian mobil di Fit&go Medan. Sehingga dapat disimpulkan ada hubungan pengetahuan, sikap, dan tindakan alat pelindung diri di pencucian mobil Fit&Go Medan.

Kata Kunci : Pengetahuan, Sikap, Tindakan