

## ABSTRAK

Kementerian Tenaga Kerja dan Transmigrasi Republik Indonesia mencanangkan tahun 2015 sebagai tahun berbudaya K3 dimana setiap sektor industri diwajibkan untuk menerapkan sistem manajemen K3 yang baik. Upaya untuk menciptakan *safety culture* di lingkungan perusahaan yaitu dengan membudayakan perilaku kepatuhan penggunaan APD di tempat kerja. Terdapat 3 elemen pembentuk *safety culture* yaitu aspek psikologis pekerja, aspek perilaku, dan aspek organisasi dan situasi. Masih banyaknya pekerja yang tidak menggunakan APD ketika bekerja sehingga perlu dilakukan analisis terhadap factor pembentuk budaya K3 yaitu dalam kepatuhan penggunaan APD. Tujuan utama dari penelitian ini adalah untuk menganalisis hubungan antara faktor internal yaitu aspek psikologis pekerja dan faktor eksternal yaitu aspek organisasi dan situasi dengan kepatuhan penggunaan APD.

Studi dalam penelitian ini menggunakan teknik observasional analitik dengan menggunakan rancangan penelitian *cross sectional*. Sampel penelitian diperoleh melalui teknik *simple random sampling* dan terpilih sebanyak 25 responden dari 32 pekerja. Data dihimpun melalui kuesioner, wawancara dan observasi perilaku pekerja. Data yang terkumpul dianalisis secara deskriptif menggunakan tabulasi silang dan uji korelasi spearman untuk memperoleh hubungan antar variabel.

Hasil penelitian ini menunjukkan 56% pekerja unit produksi resin PT. AVIA AVIAN memiliki perilaku tidak baik dalam pemakaian APD. Mayoritas pekerja memiliki motivasi dan tingkat pengetahuan yang baik. Mayoritas pekerja menyatakan ketersediaan dan pelatihan sudah memadai, dan pengawasan APD yang dilakukan baik.

Motivasi dan pelatihan terkait APD memiliki hubungan yang signifikan dengan perilaku penggunaan APD. Pengetahuan pekerja terkait APD, ketersediaan APD, dan pengawasan tidak berhubungan signifikan terhadap kepatuhan penggunaan APD. Rekomendasi yang dapat diberikan bagi perusahaan adalah melakukan training lebih intensif dan berkala lagi kepada pekerja serta meningkatkan motivasi pekerja dengan menambahkan media K3 di lingkungan kerja.

**Kata Kunci :** Budaya K3, kepatuhan pemakaian APD