



**Abstract:** Jumlah kecelakaan kerja terus meningkat. Penyebab utama dari kecelakaan kerja adalah perilaku kerja tidak aman (*unsafe behavior*). Perlu dilakukan upaya dalam meminimalisir perilaku kerja tidak aman, salah satunya dengan menciptakan iklim keselamatan kerja (*safety climate*) di lingkungan kerja. Tujuan dari penelitian ini adalah menilik peran iklim keselamatan kerja pada perilaku kerja tidak aman. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan menggunakan dua instrumen pengukuran berupa skala, yaitu skala perilaku kerja tidak aman dan skala iklim keselamatan kerja. Subjek penelitian ini terdiri dari 78 responden yang merupakan teknisi di sebuah perusahaan listrik di Indonesia, berjenis kelamin laki-laki dalam rentang usia 20—60 tahun. Data dianalisis menggunakan teknik analisis regresi. Hasil penelitian menunjukkan iklim keselamatan kerja memiliki peran negatif signifikan pada perilaku kerja tidak aman.

**Keywords:** *Safety climate, unsafe behavior*

**Kata Kunci:** Iklim keselamatan kerja, perilaku kerja tidak aman