

## ABSTRAK

Salah satu tugas Palang Merah Indonesia (PMI) adalah menangani kasus kerusuhan. Dalam kasus ini ada kalanya petugas PMI diharuskan menggunakan sepatu yang mampu mendukung proses lancarnya penanganan kerusuhan. Penggunaan sepatu yang mendukung dapat mempermudah dan melindungi keselamatan para petugas PMI. Sepatu yang seharusnya digunakan oleh petugas PMI adalah sepatu safety. Sepatu safety dilengkapi fitur besi yang dapat melindungi kaki dari bahaya, namun dengan adanya besi, sepatu ini menjadi tidak nyaman dan berat saat digunakan. Petugas PMI menggunakan sepatu gunung sebagai alternatif. Akan tetapi sepatu gunung yang biasa digunakan tidak memiliki besi pada ujung kaki, sehingga ketika adanya barang berat yang jatuh sepatu yang digunakan tidak dapat melindungi kaki petugas, dan dapat menghambat proses evakuasi korban kerusuhan. Melihat dari masalah-masalah yang ada, maka salah satu solusi yang bisa diambil adalah memberikan rancangan ulang pada sepatu yang digunakan oleh PMI. Metode yang akan digunakan dalam perancangan produk ini adalah metode komparasi. Rancangan sepatu yang akan diberikan diharapkan dapat membantu pihak PMI. Produk sepatu ini nantinya akan menggunakan material yang dapat melindungi dan ringan dengan harga yang terjangkau. Selain itu warna dari sepatu akan disesuaikan dengan identitas PMI. Sebagai kesimpulan, perancangan ulang produk sepatu ini diharapkan mampu membantu dan memecahkan permasalahan yang ada

**Kata kunci:** PMI, Perancangan ulang, Sepatu, Kerusuhan