

## ABSTRAK

PT. Dirgantara Indonesia (Persero) merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang industri pesawat terbang. PT. Dirgantara Indonesia (Persero) terdiri dari beberapa departemen, dimana salah satu departemen yaitu departemen K3LH-DP yang bertempat di Direktorat Produksi PT. Dirgantara Indonesia (Persero). Departemen K3LH-DP saat ini masih melakukan pencatatan untuk informasi persediaan dan peralatan K3 yang tersedia secara manual, sebaran persediaan dan peralatan yang diberikan oleh Departemen K3LH-DP pada karyawan sering kali hilang. Hal tersebut menjadi kendala bagi karyawan yang ingin memastikan persediaan barang K3 yang tersedia maupun yang tidak tersedia.

Dalam proses pencatatan barang K3, data dicatat dan diproses secara manual oleh sebab itu pada penelitian ini akan dibuat sebuah aplikasi berbasis website yang digunakan untuk mempermudah pencatatan untuk informasi data persediaan dan peralatan K3 dan pemrosesan barang K3 secara daring atau online. Diharapkan aplikasi ini dapat membantu pencatatan informasi persediaan dan peralatan K3 yang tersedia.

Dengan adanya website Stock kebutuhan karyawan akan barang yang berkaitan dengan keselamatan kerja dapat dengan mudah dicatat secara digital. Setelah melakukan survei menggunakan kuesioner hasil survei dari perhitungan yang telah didapatkan hasil yaitu rata-rata sebanyak 63% respon sangat setuju dan 38% setuju menilai website Stock sangat membantu dalam pencatatan data barang K3LH, kemudian didapatkan rata-rata sebanyak 50% report sangat setuju dan 50% setuju menilai menu yang tersedia pada website sudah memenuhi kebutuhan, lalu terdapat rata-rata sebanyak 63% respon sangat setuju dan 38% setuju menilai kemudahan pengguna website stock, dan yang terakhir terdapat rata-rata sebanyak 50% sangat puas dan 50% puas terhadap kepuasan terhadap website Stock.

**Kata kunci :** K3LH-DP, K3,