

## ABSTRAK

### **Desain *Handgrip* Multifungsi Dengan Fitur Alarm Terjadinya Pelecehan Seksual Untuk Penumpang KRL.**

**Salsabila Sekar Kurniawan (2018051012)**

**Mahasiswa Program Studi Desain Produk, Universitas Pembangunan Jaya.**

Kereta Rel Listrik (KRL) *Commuter Line* merupakan salah satu transportasi umum yang memiliki peran besar dan sering digunakan oleh masyarakat. Selain memiliki rute perjalanan yang luas dengan harga tiket yang ekonomis, KRL juga memiliki daya tampung penumpang yang besar. Hal tersebut menyebabkan sering terjadinya kondisi saling berdesak-desakan antar penumpang. Kondisi tersebut sering kali dimanfaatkan oleh pelaku pelecehan seksual untuk melecehkan penumpang lain di KRL. Sering kali korban dari pelecehan seksual merasa malu dan enggan untuk melaporkan kejadian tersebut kepada pihak berwajib. Dalam proses penelitian ini, penulis menggunakan metode penelitian jenis *Kansei Engineering Type-II* (KES II) yang dianalisa dengan analisa korelasi untuk mengetahui kesan responden terhadap produk. Penggunaan Design Thinking juga diterapkan pada proses desain yang dibantu dengan KES II pada tahap ideasi. Penulis ingin melakukan perancangan pada produk di KRL berupa inovasi dengan menambahkan fitur alarm pada *handgrip* yang dapat digunakan secara personal dan menjadi peringatan dalam mencegah tindakan pelecehan seksual di KRL.

**Kata kunci** : Desain *Handgrip*, Multifungsi Peringatan, Pelecehan Seksual