

ABSTRAK

Sneakers merupakan sepatu yang nyaman saat digunakan dan memiliki desain beragam, menjadi alasan meningkatnya minat *sneakers* dan juga kebutuhan material, seperti bagian *upper*. Material *upper* yang sering digunakan adalah kulit sintetis. Meningkatnya kebutuhan berdampak juga terhadap lingkungan, seperti menghasilkan emisi CO₂ yang dihasilkan dari pengolahan material. Perlu adanya inovasi untuk meminimalkan kerusakan lingkungan, yaitu menerapkan konsep *eco-design*. Dengan menggunakan material alternatif ramah lingkungan. Seperti menggunakan material M-Tex dari fermentasi limbah kulit kopi. Maka perancangan *sneakers* ini mengimplementasikan material M-Tex dan mengombinasikannya dengan kulit sintetis, dan diaplikasikan pada *upper*. Metode yang digunakan adalah metode kualitatif, dengan pendekatan penelitian berupa fenomenologi dan studi kasus bersifat deskripsi. Dan menggunakan *mind mapping* dan *moodboard* untuk konsep perancangan, dan Perancangan ini diharapkan dapat menjadi pertimbangan dan inovasi baru untuk produsen agar menjadikannya sebagai alternatif pada *upper sneakers*. Dan dapat menjadi mediasi agar produsen sepatu maupun masyarakat sadar akan keberlangsungan lingkungan dan menjadi tren baru di dunia fesyen.

Kata Kunci : Sneakers, Material M-Tex, Eco-design