

ABSTRAK

PENGEMBANGAN TEKNIK *BLOCK PRINTING* MENGUNAKAN TEKNOLOGI *LASER CUT* DENGAN INSPIRASI EKSTERIOR HOTEL SAVOY HOMANN

Oleh

JILAN HAFIZHAH JAUZA SUHENDAR
NIM: 1605200027
(Program Studi Kriya Tekstil dan Fashion)

Perkembangan teknologi, terutama teknologi *laser cut*, telah memberikan dampak signifikan pada industri kreatif, termasuk dalam pembuatan plat cetak *block printing* pada kriya tekstil. Penelitian ini bertujuan untuk mengoptimalkan teknik *laser cut* dalam pembuatan plat cetak *block printing* dengan mengambil inspirasi dari motif *art deco* pada bangunan hotel Savoy Homann di Kota Bandung. Dengan fokus pada pengembangan motif *streamline deco*, penelitian ini mengeksplorasi tingkat presisi, keakuratan, dan kompleksitas yang dapat dicapai melalui teknologi *laser cut* dalam menciptakan plat cetak *block printing*. Metode penelitian mencakup studi literatur, observasi langsung pada eksterior hotel, dan eksplorasi pembuatan plat cetak menggunakan teknologi *laser cut*. Luaran dari penelitian ini adalah pengembangan plat cetak dengan motif *art deco* dan aplikasi plat cetak pada lembaran kain. Hasil penelitian ini dapat memberikan kontribusi dalam meningkatkan pemanfaatan teknologi *laser cut* dalam industri fashion, serta membuka inovasi baru dalam penggunaan motif *art deco* yang terinspirasi dari hotel Savoy Homann.

Kata kunci: *Laser Cut*, *Block Printing*, Plat Cetak Alternatif, *Art Deco*, Hotel Savoy Homann