

**PENERAPAN SULAMAN TERAWANG
PADA GAUN PESTA BERBAHAN DASAR
KAIN TENUN BALI**

Oleh
Ni Putu Indah Ermayani, NIM 2015011030
Jurusan Teknologi Industri

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan (1) proses penerapan sulaman terawang pada gaun pesta berbahan dasar kain tenun Bali dan (2) kualitas produk dari penerapan sulaman terawang pada gaun pesta berbahan dasar kain tenun Bali. Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan *Research and Development* (R&D) dengan model pengembangan PPE. Proses pengembangan dengan model PPE ini terdiri dari tiga tahapan yaitu: Perencanaan (*Planning*), Produksi (*Production*), dan Evaluasi (*Evaluation*). Metode pengumpulan data yang digunakan adalah lembar kuesioner yang telah diuji validitasnya oleh Ahli Instrumen. Data diperoleh dari penilaian ke 2 responden ahli busana, yakni ahli pertama seorang guru tekstil di SMK Negeri 1 Sukasada dan ahli kedua seorang guru tata busana di SMK Negeri 1 Seririt, kemudian data dianalisis menggunakan teknik deskriptif kuantitatif. Hasil penelitian ini yakni: 1) Menghasilkan produk dengan penerapan sulaman terawang pada gaun pesta berbahan dasar kain tenun Bali. Tahapan yang dilakukan untuk mengetahui proses dan kualitas menggunakan model pengembangan PPE adalah yang pertama (*Planning*) perencanaan pengembangan produk meliputi proses analisis konsep penerapan sulaman terawang pada kain tenun Bali yang akan diterapkan menjadi produk gaun pesta. Kemudian proses pembuatan rancangan desain gaun pesta dan rancangan bahan. Selanjutnya yakni tahap produksi (*Production*), yang meliputi proses memotong bahan, menjahit gaun pesta hingga proses penerapan sulaman terawang. Selanjutnya tahap akhir yaitu evaluasi (*Evaluation*) tahap kualitas hasil penerapan sulaman terawang pada gaun pesta dengan uji produk melalui penilaian oleh dua orang ahli busana. 2) Kualitas produk dari ahli mendapatkan rata-rata hasil persentase 93, 125%. Hal ini menunjukkan bahwa penerapan sulaman terawang pada gaun pesta berbahan dasar kain tenun Bali memiliki tingkat pencapaian sangat baik.

Kata Kunci: sulaman terawang, gaun pesta, kain tenun Bali

**PENERAPAN SULAMAN TERAWANG
PADA GAUN PESTA BERBAHAN DASAR
KAIN TENUN BALI**

Oleh
Ni Putu Indah Ermayani, NIM 2015011030
Jurusan Teknologi Industri

ABSTRACT

This study aims to describe (1) the process of applying openwork embroidery to Balinese woven fabric party dresses and (2) the product quality of the application of openwork embroidery to Balinese woven fabric party dresses. This study is a Research and Development (R&D) development study with the PPE development model. The development process with this PPE model consists of three stages, namely: Planning, Production, and Evaluation. The data collection method used is a questionnaire sheet that has been tested for validity by the Instrument Expert. Data were obtained from the assessment of 2 fashion expert respondents, namely the first expert, a textile teacher at SMK Negeri 1 Sukasada and the second expert, a fashion teacher at SMK Negeri 1 Seririt, then the data was analyzed using quantitative descriptive techniques. The results of this study are: 1) Producing products with the application of openwork embroidery to Balinese woven fabric party dresses. The stages carried out to determine the process and quality using the PPE development model are the first (Planning) product development planning includes the process of analyzing the concept of applying openwork embroidery to Balinese woven fabrics that will be applied to party dress products. Then the process of making party dress design plans and material designs. Next is the production stage (Production), which includes the process of cutting materials, sewing party dresses to the process of applying openwork embroidery. The next stage is the evaluation (Evaluation) stage of the quality of the results of applying openwork embroidery to party dresses with product testing through assessments by two fashion experts. 2) The quality of the product from the experts got an average percentage result of 93.125%. This shows that the application of openwork embroidery to party dresses made from Balinese woven fabrics has a very good level of achievement.

Keywords: openwork embroidery, party dresses, Balinese woven fabrics