

Pengaplikasian Hiasan Busana Pesta Anak Menggunakan Limbah Bungkus Apel Terhadap Minat Masyarakat

Firda Kharisma Aziza^{1*}, Diana Evawati², Iut Nuraini³

^{1,2,3}Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga, Universitas PGRI Adi Buana Surabaya
205700011@student.unipasby.ac.id*



e-ISSN: 2987-811X

MARAS: Jurnal Penelitian Multidisiplin

<https://ejournal.lumbungpare.org/index.php/maras>

Vol. 2 No. 3 September 2024

Page: 1657-1661

Article History:

Received: 16-09-2024

Accepted: 22-09-2024

Abstrak : Limbah bungkus buah apel merupakan barang yang tidak terpakai untuk membalut. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menjelaskan pemanfaatan limbah bungkus apel sebagai hiasan busana pesta anak kepada masyarakat diharapkan dengan adanya penelitian ini dapat meningkatkan kepedulian terhadap busana anak yang memanfaatkan limbah bungkus buah apel. Metode penelitian kuantitatif dan jenis eksperimen dilakukan di Universitas PGRI Adi Buana Surabaya dengan sampel sebanyak 52 mahasiswa Tata Busana angkatan 2020 – 2021 Universitas PGRI Adi Buana Surabaya. Metode pengumpulan data melalui angket dan dokumentasi. Hasil perbandingan busana anak dengan hiasan dari bungkus buah apel fuji dan busana pesta anak dengan hiasan dari bungkus apel Malang diperoleh dari tabel statistik Independent sample T-test. Jika nilai sig. (2-tailed) sebesar $0,001 < 0,05$ dapat dikatakan H_0 ditolak dan H_1 diterima, dengan bunyi ada hasil pembuatan busana pesta anak dengan hiasan bungkus buah apel. Saran bagi peneliti selanjutnya diharapkan dapat menambah wawasan dan pengetahuan baru mengenai pemanfaatan limbah bungkus buah apel sebagai hiasan busana pesta anak. Hasil analisis studi ini yang ditetapkan dengan uji prasyarat serta uji hipotesis menyatakan sebagai berikut : 1) Pembuatan busana pesta anak, 2) hasil jadi busana pesta anak dengan hiasan dari bungkus buah apel fuji, 3) hasil jadi busana pesta anak dengan hiasan bungkus buah apel Malang.

Kata Kunci : Busana Pesta Anak; Bungkus; Apel Fuji; Apel Malang

PENDAHULUAN

Penelitian yang dilakukan penulis memiliki tujuan untuk menggali informasi dari penelitian-penelitian sebelumnya dan membantu memahami konsep, prinsip, atau teori maupun kajian yang relevan dengan suatu topik atau masalah penelitian. Maka, hal ini disusun dengan penyusunan penelitian yang sumber-sumbernya sesuai dengan bidang yang akan diteliti. Penalaran yang terdiri dari kumpulan konsep yang disusun

secara sistematis dikenal sebagai landasan teori (Sugiyono, 2010: 54). Penelitian baru tidak akan lepas dari penelitian yang lama.

Menurut Hasna, (2011) busana pesta anak merupakan pakaian yang dirancang untuk dipakai anak laki-laki maupun perempuan untuk menghadiri acara atau pesta. Busana pesta anak perempuan lebih bervariasi dari segi model, warna kain, jenis kain, teknik menjahit, serta hiasan. Pemilihan model busana pesta anak harus memberi kenyamanan bagi pemakainya. Busana pesta sering kali memiliki desain atau model yang menarik. Detail seperti renda, pita, payet, atau bordir dapat membuat Anda terlihat lebih menarik. Kain yang digunakan harus berkualitas tinggi seperti kain satin, organza, tulle, atau chiffon, yang membuatnya terlihat anggun dan mewah.

Menurut penelitian sebelumnya yang dilakukan oleh Rosidin & Rum Handayani, Abdullah Rosidinyang berjudul "Perancangan Busana Pesta Anak Perempuan Usia 8-10 Tahun Menggunakan Teknik Canadian Smock", hasil penelitian menunjukkan bahwa perancangan busana pesta anak perempuan ini berfokus pada model busana dengan menambahkan metode baru yang tetap mengikuti tren saat ini. Beberapa masalah dalam desain ini harus dipahami, seperti bentuk eksplorasi, strategi perancangan, dan visualisasi produk.

Menurut penelitian yang ditulis oleh Ni Ketut Widiartini, 2022, "Pengembangan Hiasan Busana Pesta Anak Dengan Recycle Kain Perca", proses perencanaan, produksi, dan evaluasi terdiri dari tiga tahap. Tahap pertama, mengumpulkan kain perca untuk membuat hiasan, adalah tahap pengumpulan.

METODE PENELITIAN

Setiap langkah dalam penelitian, dari tujuan penelitian sampai hasil, dijelaskan dalam rancangan penelitian ini. Uji-T pada penelitian ini dilakukan untuk membandingkan hiasan bungkus buah apel Malang dan Fuji. Sugiyono (2011) menyatakan bahwa penelitian kuantitatif adalah jenis penelitian data yang melibatkan analisis data dan penggunaan statistik untuk menguji hipotesis.

Eksperimen digunakan dalam metode penelitian ini. Menurut Sollo & Maclin (2002), eksperimen adalah jenis penelitian di mana minimal satu variabel diidentifikasi untuk mempelajari sebab-akibatnya. Eksperimen, kuesioner, dan dokumentasi. Eksperimen yang dilakukan dalam penelitian ini adalah membuat hiasan dari bungkus buah apel Malang dan fuji dari limbah yang kemudian diaplikasikan pada busana pesta anak.

Penelitian ini diambil dengan uji coba membuat busana pesta anak dan membuat hiasan dari limbah bungkus buah apel fuji dan apel Malang berupa pita. Sampel pada penelitian ini adalah 2 busana pesta dengan hiasan bungkus buah apel fuji dan apel Malang. Penelitian ini disebarkan kepada 52 responden ahli yaitu mahasiswa PVKK busana angkatan 2020-2021 yang telah menempuh mata kuliah busana anak dan bayi.

Analisis uji hipotesis yakni Uji T digunakan untuk mengetahui hasil hiasan bungkus buah apel Fuji dan Malang. Pengaruh masing-masing variabel ditentukan melalui penggunaan Uji T dalam uji hipotesis ini. Sebelum memeriksa hipotesis, peneliti menguji validitas dan reabilitas.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penilaian para responden terhadap pengaplikasian hiasan dari limbah bungkus apel pada busana pesta anak. Berdasarkan hasil eksperimen, peneliti menyimpulkan bahwa hasil jadi pengaplikasian hiasan dari bungkus apel fuji dan apel Malang menghasilkan hiasan yang unik, kedua hiasan terlihat cocok bila dipadukan dengan warna busana pesta yang sedikit mencolok, yang akhirnya terlihat lebih elegan dan menarik.

Penelitian ini dihasilkan dengan cara mengumpulkan data mentah dan mengolahnya menggunakan analisis data, hasilnya sebagai berikut:

1. Uji Prasyarat

a. Uji Validitas

Tabel 1. Uji Validitas

No. Pertanyaan	N	R hitung	R tabel	Keterangan
1	52	0,308	0,268	VALID
2	52	0,493	0,268	VALID
3	52	0,608	0,268	VALID
4	52	0,705	0,268	VALID
5	52	0,399	0,268	VALID
6	52	0,627	0,268	VALID
7	52	0,355	0,268	VALID
8	52	0,354	0,268	VALID
9	52	0,357	0,268	VALID
10	52	0,366	0,268	VALID

Dari tabel 1 jumlah sampel (N) pada penelitian ini sebanyak 52 dengan taraf signifikansi sebesar 5% maka nilai rtabel pada penelitian ini sebesar 0,268. Dari tabel dapat diketahui pada pertanyaan pertama nilai rhitung > rtabel yaitu 0,308 > 0,268. Hal ini dapat benar setiap pertanyaan kuesionernya.

b. Uji Reabilitas

Uji reabilitas merupakan alat yang digunakan untuk mengukur konsistensi kuisisioner. Suatu data dianggap reliabel jika nilai *cronbach's alpha* lebih besar dari 0,6.

Tabel 2. Uji Reabilitas

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha ^a	N of Items
.796	10

Dari tabel 2 Menunjukkan nilai *cronbach's alpha* > 0,6 yaitu 0,796. Disimpulkan bahwa data pada pengaplikasian hiasan busana pesta anak dari bungkus apel dinyatakan reliabel.

2. Uji T

Hipotesis pada penelitian ini diuji menggunakan Uji T, untuk mengetahui pengaruh variabel bebas dan terikat. Uji T alat untuk menentukan kebenaran atau keaslian hipotesis (Sudjiono, 2010).

Tabel 3. Uji T (X1)

	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
	B	Std. Error	Beta			
(Constant)	18.784	2.526			3.933	<,001
Bungkus apel fuji	.112	.121	.128		3.933	.002

a. Dependent Variable: Busana Pesta Anak

Dari tabel 3 di atas didapatkan hasil t hitung $3.933 > t$ tabel 2.526 taraf signifikan 0,001, berarti hipotesis yang berbunyi ada hasil pembuatan hiasan dari bungkus buah apel fuji dan apel Malang.

Tabel 4. Uji T (X2)

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
	B	Std. Error	Beta			
(Constant)	17.672	3.361			3.933	<,001
Bungkus Apel Malang	.147	.159	.128		3.933	.003

b. Dependent Variable: Busana Pesta Anak

Dari tabel 4 di atas didapatkan hasil t hitung $3.933 > t$ tabel 3.361 taraf signifikan 0,001, berarti hipotesis yang berbunyi ada hasil jadi hiasan dari bungkus buah apel fuji dan apel Malang.

Maka dapat disimpulkan bahwa data hasil penilaian panelis menyatakan bahwa pesta anak dengan hiasan bungkus buah apel fuji memiliki kualitas dan hasil keseluruhan busana lebih baik dibandingkan dengan busana pesta anak menggunakan hiasan buah apel Malang.

KESIMPULAN DAN SARAN

Mengetahui pengaplikasian hiasan dari bungkus apel pada busana pesta anak. Pada proses ini dimulai dengan pembuatan desain, pembuatan pola, memotong bahan, proses menjahit, proses membuat hiasan dari bungkus buah apel fuji dan apel Malang, yang terakhir proses pengaplikasian hiasan pada busana pesta anak yang terletak pada bagian pinggang.

Hasil jadi busana pesta anak dengan hiasan bungkus buah apel fuji menunjukkan bahwa responden tertarik pada hasil jadi busana pesta anak dengan hiasan bungkus buah apel fuji. Hasil Jadi busana pesta anak dengan Memanfaatkan limbah bungkus buah apel fuji, yang mana implementasi memanfaatkan bungkus apel memberikan dampak positif dalam mengurangi limbah bungkus apel yang dihasilkan dalam pembuatan hiasan busana. Selain itu penerapan konsep ini memberikan ketrampilan dalam mengolah bungkus apel fuji menjadi hiasan busana yang menarik, sehingga dapat digunakan oleh pembuatnya. Model busana pesta anak yang panelis buat sudah sesuai dengan tren saat ini. Selanjutnya, yang kedua yaitu kualitas bahan yang maksimal perlu memperhatikan keserasian antara bahan dengan desain.

Hasil Jadi busana pesta anak dengan Memanfaatkan limbah bungkus buah apel Malang yang mana implementasi memanfaatkan bungkus apel Malang memberikan dampak positif dalam mengurangi limbah bungkus apel yang dihasilkan dalam pembuatan hiasan busana pesta. Selain itu penerapan konsep ini memberikan ketrampilan dalam mengolah bungkus apel Malang menjadi hiasan busana yang menarik, sehingga dapat digunakan oleh pembuatnya. Model busana pesta anak yang panelis buat sudah sesuai dengan tren saat ini. Selanjutnya, yang kedua yaitu kualitas bahan yang maksimal perlu memperhatikan keserasian antara bahan dan teknik menjahit.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penulisan atau penyusunan artikel.

DAFTAR PUSTAKA {Century, size 12}

- [1] Akhir, T., Annisa, N., Teknologi, J., & Produksi, J. D. (2011). Pemanfaatan Bungkus Buah Apel Sebagai Hiasan Busana Fantasi Diajukan dalam rangka penyelesaian Studi Diploma Tiga untuk mendapatkan gelar Ahli Madya Oleh.
- [2] Anggraini, R., Ketut Widiartini, N., Mayuni, P. A., Kunci, K., Pengembangan, /, Pesta, K., & Recycie, K. P. (n.d.). Pengembangan Hiasan Busana Pesta Anak Dengan Recycle Kain Perca. <https://doi.org/10.23887/jppkk.v13i3.53278>
- [3] Banyak yang Tidak Tahu, Ini Kegunaan dan Manfaat Pembungkus Buah, Jangan Dulu Dibuang - Blog TribunJualBeli.com. (n.d.).
- [4] Hendarto, Pinky. *Busana Pesta*. Tiara Aksa, 2011.
- [5] Indriani, Indriani. *Silek Lanyah dan Ornamen Tupai Managun dalam Batik Kontemporer pada Busana Pesta Anak-Anak*. Diss. Institut Seni Indonesia Yogyakarta, 2021.
- [6] Konsumen, M., Anak, B., Smock, H., Dan Hiasan, J., Fantasi, S., Sidoarjo, D., Studi, P., Vokasional, P., & Keluarga, K. (2022). *Universitas PGRI Adi Buana Surabaya*.
- [7] Nurfitriani, Hidayatun. *Kupu-Kupu Papilionidae (Swallowtail) Sebagai Motif Batik Pada Busana Pesta Anak Perempuan*. Diss. Institut Seni Indonesia Yogyakarta, 2022.