

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Kesimpulan disusun berdasarkan seluruh kegiatan penelitian mengenai ”manfaat hasil belajar Analisis Pemotongan dan Pemanfaatan Bahan sebagai kesiapan menjadi *Quality Control Cutting* di Garmen” pada mahasiswa Prodi Teknologi dan Bisnis Garmen angkatan 2011 Jurusan Barang Jadi Tekstil STTT.

#### **A. Kesimpulan**

Kesimpulan penelitian ini disusun berdasarkan pada tujuan penelitian, pertanyaan penelitian, pengolahan data dan pembahasan hasil penelitian yang dapat dikemukakan sebagai berikut:

1. Manfaat hasil belajar Analisis Pemotongan dan Pemanfaatan Bahan ditinjau dari kompetensi mengaplikasikan konsep analisis pemotongan dan pemanfaatan bahan sebagai kesiapan menjadi *Quality Control Cutting* di Garmen, menunjukkan bahwa lebih dari setengahnya mahasiswa telah merasakan manfaat konsep analisis pemotongan dan pemanfaatan bahan yaitu, manfaat hasil belajar pengetahuan analisis pemanfaatan bahan sebagai acuan dalam memilih kain yang akan dipotong dengan ukuran dan prosedur yang telah disesuaikan dan manfaat hasil belajar komponen analisis pemotongan dan pemanfaatan bahan untuk mengetahui prosedur pemotongan.
2. Manfaat hasil belajar analisis pemotongan dan pemanfaatan bahan ditinjau dari kompetensi mengaplikasikan konsep penelaahan proses *cutting* sebagai kesiapan menjadi *quality control cutting* di garmen, menunjukkan bahwa lebih dari setengahnya mahasiswa telah merasakan manfaat penelaahan proses *cutting* yaitu untuk mengetahui pengetahuan pemeriksaan kain. Manfaat hasil belajar pemeriksaan kain untuk mengetahui spesifikasi mutu kain terhadap jumlah cacat pada kain. manfaat hasil belajar pengetahuan arah serat kain agar

Weny Dwi Irawan, 2014

*Manfaat Hasil Belajar Analisis Pemotongan dan Pemanfaatan Bahan Sebagai Kesiapan Menjadi Quality Control Cutting di Garmen*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

dapat mengetahui arah serat kain dengan cara mengikuti arah pinggiran kain yang bertiras maupun tidak bertiras. Manfaat hasil belajar mengaplikasikan proses perencanaan kebutuhan bahan agar dapat merencanakan produksi dan konsumsi bahan setelah membuat *detail order*. Manfaat hasil belajar tujuan pembuatan marker agar dapat merancang susunan pola untuk menghindari terjadinya kesalahan pemotongan pada bahan pesanan. Manfaat hasil belajar pengetahuan proses kerja pembuatan marker agar dapat membuat *marker* dengan ukuran aktual setelah *mini marker* diperiksa dan disepakati. Manfaat hasil belajar pengetahuan *spreading* agar dapat mengetahui proses *spreading* disesuaikan berdasarkan karakteristik arah serat kain. Manfaat hasil belajar mengaplikasikan cara-cara penggelaran kain di industri garmen agar dapat melakukan *spreading* dengan menggunakan alat bantu *spreader* untuk keefektifan waktu. Manfaat hasil belajar mengaplikasikan proses *spreading* menurut karakteristik arah serat kain agar dapat menyusun *spreading* dengan jenis bahan tekstil satu arah.

3. Manfaat hasil belajar analisis pemotongan dan pemanfaatan bahan ditinjau dari kompetensi mengaplikasikan teknik pemotongan sebagai kesiapan menjadi *quality control cutting* di garmen, menunjukkan bahwa lebih dari setengahnya mahasiswa telah merasakan manfaat hasil belajar teknik pemotongan yaitu, manfaat hasil belajar pengetahuan tata cara peletakan pola berdasarkan arah serat kain agar dapat meletakkan pola di atas kain sesuai arah serat kain pada lembaran pola untuk menghindari terjadinya kesalahan pada pemotongan. manfaat hasil belajar pengetahuan teknik peletakan pola tanpa proses *layplan* pada kain agar dapat melakukan pemotongan tanpa pemisahan bagian-bagian pola. Manfaat hasil belajar pengetahuan teknik peletakan pola pada kain bercorak agar dapat menempatkan pola pada kain yang bercorak kotak atau garis agar coraknya menyambung satu sama lain.

4. Manfaat hasil belajar analisis pemotongan dan pemanfaatan bahan ditinjau dari kompetensi mengaplikasikan teknik penomoran dan pengikatan sebagai kesiapan menjadi *quality control cutting* di garmen, menunjukkan bahwa sebagian besar mahasiswa telah merasakan manfaat hasil belajar teknik penomoran dan pengikatan yaitu, manfaat hasil belajar pengetahuan tujuan penomoran (*numbering*) untuk mengetahui bagian-bagian potongan yang memiliki ukuran yang sama. Manfaat hasil belajar pengetahuan tujuan pembuatan buku artikel pada proses *numbering* agar dapat memperlancar kegiatan *numbering* dengan adanya catatan jumlah ukuran masing-masing potongan pada format buku artikel. Manfaat hasil belajar pengetahuan langkah-langkah kerja *bundling* dan *numbering* agar dapat melakukan penggabungan seluruh kumpulan lipatan atau gulungan kain sesuai dengan bagian, ukuran dan nomor urutnya menggunakan tali dari sisa kain yang telah dipasang nomor kode seri. Manfaat hasil belajar pengetahuan tujuan prosedur pengawasan kualitas terhadap lembaran hasil pengikatan agar dapat mengetahui komponen atau lembaran-lembaran potongan yang telah diperiksa pada setiap bagian untuk meyakinkan tidak adanya kerusakan.

## **B. SARAN**

Saran yang penulis ajukan berdasarkan kesimpulan dari hasil penelitian dan diharapkan dapat memberikan manfaat dan menjadi bahan pertimbangan untuk dijadikan masukan bagi pihak-pihak yang bersangkutan.

### **1. Mahasiswa**

Hasil penelitian mengenai manfaat hasil belajar Analisis Pemotongan dan Pemanfaatan Bahan sebagai kesiapan menjadi *Quality Control Cutting* di Garmen menunjukkan lebih dari setengahnya mahasiswa merasakan manfaatnya. Perolehan data tersebut hendaknya dapat memotivasi mahasiswa untuk terus menggali dan meningkatkan pengetahuan dan keterampilan dalam materi analisis pemotongan dan pemanfaatan bahan dengan memanfaatkan potensi yang ada dan

bersungguh-sungguh melaksanakan tugas perkuliahan yang berkaitan dengan analisis pemotongan dan pemanfaatan bahan secara optimal sehingga dapat diterapkan dalam dunia kerja khususnya di bidang Teknologi dan Bisnis Garmen.

## 2. Dosen Mata Kuliah

Hasil penelitian menunjukkan bahwa hasil belajar Analisis Pemotongan dan Pemanfaatan Bahan sebagai kesiapan menjadi *Quality Control Cutting* di Garmen, menunjukkan bahwa lebih dari setengahnya mahasiswa merasakan manfaatnya. Perolehan data tersebut dapat dijadikan bahan masukan pada proses pembelajaran dengan memberikan bimbingan dan latihan yang terarah dan untuk membantu mempertahankan prestasi mahasiswa yang sudah mampu dan meningkatkan hasil belajar yang dinilai masih kurang.