

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pengolahan dan analisa data maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Draft Manual Sistem Manajemen K3 serta prosedur telah disusun dan siap untuk diterapkan.
2. Berdasarkan penerapan prosedur identifikasi bahaya dan penilaian resiko menunjukkan tepatnya jumlah keseluruhan nilai resiko pada seluruh laboratorium menunjukkan, nilai resiko tinggi sejumlah 49, nilai resiko sedang sejumlah 40, nilai resiko rendah sejumlah 16. Menurut peneliti hal ini belum dapat diterima, peneliti memberikan usulan untuk dilaksanakan pelatihan. Hal ini sebagai bentuk tujuan untuk meminimalisir terjadinya kecelakaan akibat kerja dan kurangnya pengetahuan karyawan dan mahasiswa akan potensi bahaya yang ada di tempat kerja.

#### **5.2 Saran**

Beberapa saran yang dapat diberikan adalah:

1. TIM SMK3 yang nantinya dibentuk agar sebaiknya melaksanakan seluruh amanah dengan baik dan menjalankan program SMK3 sesuai prosedur.
2. Untuk penelitian selanjutnya dapat dilakukan pengendalian resiko dari hasil data yang telah didapat, dan membuat denah penempatan peralatan yang baik dan tersusun.