

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah disajikan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Penerapan K3 dalam praktik Instalasi Penerangan Listrik di SMK Negeri 3 Yogyakarta belum sepenuhnya diterapkan, karena:
 - a. Sebagian siswa mengabaikan bahaya-bahaya yang ditemukan seperti bahaya mekanik: penggunaan obeng salah, bahaya fisik berupa debu, bahaya ergonomi berupa posisi tubuh membungkuk.
 - b. Sikap kerja sebagian siswa belum sesuai dengan SOP.
 - c. Lingkungan bengkel Instalasi Penerangan Listrik dalam kondisi bersih.
2. Solusi K3 dalam praktik Instalasi Penerangan Listrik:
 - a. Mengenakan Alat Pelindung Diri seperti sarung tangan, helm, dan kaca mata.
 - b. Keteraturan inspeksi K3 dalam praktikum Instalasi Penerangan Listrik
 - c. Perilaku dalam praktikum sesuai dengan SOP praktik dan ergonomi
 - d. Fasilitas praktikum seperti wadah, tangga dan meja bisa disediakan agar siswa lebih aman dan nyaman saat praktikum
 - e. Ruang bengkel disesuaikan dengan ergonomi yang mana cahaya dapat masuk ruangan dan ventilasi atau jendela untuk sirkulasi udara berubah.

B. SARAN

1. Sekolah memberikan arahan dan pemahaman dalam praktikum di bengkel untuk selalu mematuhi dan berperilaku K3. Keselamatan siswa harus menjadi prioritas. Penyediaan APD harus ada disetiap praktik siswa
2. Guru memberikan pengetahuan tentang K3. Siswa harus diajarkan sejak dini tentang K3 dalam praktikum. Melaksanakan 5S ketika praktikum serta sesuai dengan ergonomi.