

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis data implementasi keselamatan dan kesehatan kerja saat praktik las listrik di SMK Muhammadiyah 1 Bantul, maka penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Implementasi keselamatan dan kesehatan kerja saat praktik las listrik di SMK Muhammadiyah 1 Bantul dengan nilai rata rata angket adalah 105. Sehingga penerapan implementasi keselamatan dan kesehatan kerja saat praktik las listrik dikatagorikan sangat baik dengan interval 100,8 -120.
2. Upaya guru dalam implementasi K3 saat praktik las listrik yaitu guru sudah menerapkan prosedur K3, guru sudah mensyaratkan siswa wajib lulus K3 agar dapat mengikuti praktik, menyediakan APD (Alat Perlindungan Diri), pengarahan sebelum praktik, mendemostrasikan prosedur pengelasan, melakukan pengawasan selama praktik, selalu memotifasi siswa agar selalu konsentrasi saat melakukan praktik las listrik, memberikan pemahaman tentang cara meminimalisir bahaya las listrik dan menegur siswa bila melakukan kegiatan yang berpotensi bahaya. Hambatannya yaitu kurangnya kesadaran siswa dalam menerapkan K3 saat melakukan praktik las listrik, masih ada beberapa siswa yang kurang kesadaran akan pentingnya APD di karnakan merasa tidak nyaman ketika menggunakannya, serta alokasi biaya yang terbatas seperti pengolahan sarana dan prasaran serta alat pelindung diri.

## **B. Implikasi**

Berdasarkan dari hasil penelitian dan kesimpulan, implementasi keselamatan dan kesehatan kerja saat praktik las listrik di SMK Muhammadiyah 1 Bantul masuk dalam kategori sangat baik. Dengan hasil tersebut memiliki implikasi bagi guru yaitu dalam mengimplementasikan keselamatan dan kesehatan kerja pada semua praktek pembelajaran di SMK dapat melatih kesadaran siswa untuk menjaga kesehatan dan keselamatan kerja serta peduli terhadap lingkungan sekolah terutama pada saat pelajaran praktik. Bagi peneliti dapat menambah pengetahuan, wawasan, serta pengalaman mengenai keselamatan dan kesehatan kerja.

## **C. Keterbatasan Penelitian**

Beberapa keterbatasan penelitian yang perlu disampaikan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Penelitian mengenai implementasi K3 saat praktik las listrik di SMK Muhammadiyah 1 Bantul sebagai upaya mengetahui pemahaman siswa terhadap implementasi K3 saat praktik las listrik dan tidak melakukan penelitian secara keseluruhan.
2. Penelitian yang dilakukan mengenai implementasi K3 saat praktik las listrik di SMK Muhammadiyah 1 Bantul belum dilakukan secara maksimal karena respondennya hanya guru yang mengajar praktik las listrik dan sebagian siswa kelas X TKR. Tidak menyeluruh kepada seluruh siswa TKR di SMK Muhammadiyah 1 Bantul serta seluruh guru TKR.

#### **D. Saran**

Berdasarkan kesimpulan, pembahasan, keterbatasan penulis dalam menginterpretasikan hasil penelitian maka, dapat dikemukakan saran- saran pada umumnya yaitu sebagai berikut:

1. Bagi siswa, agar selalu meningkatkan semua pengetahuan K3 yang telah diperolehnya, sehingga pada saat kegiatan proses belajar mengajar dalam praktik las listrik dapat berjalan dengan lancar.
2. Bagi pihak guru, agar lebih meningkatkan pengetahuan K3 pada siswa dengan menggunakan media pembelajaran, atau menambah referensi buku mengenai K3. Selain itu juga memperhatikan sikap dan tindakan siswa pada saat proses pembelajaran praktik las listrik sehingga tujuan pembelajaran dapat tercapai.
3. Seluruh elemen masyarakat jurusan Teknik Kendaraan Ringan harus ikut serta dalam penentuan kebijakan K3. Selain itu pimpinan tertinggi haru ikut berpartisipasi dalam melakukan penerapan K3 tujuannya untuk mengetahui kesalahan yang dibuat sehingga kemungkinan untuk melakukan perbaikan atau evaluasi terhadap penerapan K3 dapat berjalan dengan baik.