

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian, analisis data dan pembahasan, peneliti mengambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Ada pengaruh penggunaan modifikasi earmuff terhadap tingkat kenyamanan pada karyawan PC GKBI Medari, Modifikasi earmuff memberikan peningkatan yang signifikan terhadap kenyamanan karyawan.
2. Tingkat kebisingan di ruang produksi AJL industry PC GKBI Medari adalah 121 dba.

#### **B. Saran**

1. Bagi perusahaan

Meningkatkan kesadaran tentang risiko kebisingan dan pentingnya pelindung telinga melalui pengawasan harian di tempat kerja akan membantu mendorong karyawan untuk lebih aktif menggunakan alat pelindung.

2. Tenaga kerja

Sebaiknya menggunakan alat pelindung telinga seperti earplug/earmuff yang nyaman untuk mencegah resiko kebisingan yang ditimbulkan oleh mesin produksi

### 3. Bagi peneliti selanjutnya

Disarankan untuk melakukan pengembangan lebih lanjut pada desain earmuff dengan melibatkan masukan dari karyawan, sehingga dapat disesuaikan lebih baik dengan kebutuhan mereka.