

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di pabrik kelapa sawit PTPN IV Kebun Pulu Raja, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Ada hubungan yang signifikan antara umur dengan keluhan pendengaran subjektif pada pekerja dengan *p-value* 0,003 ($p < 0,05$).
2. Ada hubungan yang signifikan antara masa kerja dengan keluhan pendengaran subjektif pada pekerja dengan *p-value* 0,023 ($p < 0,05$).
3. Tidak ada hubungan yang signifikan antara riwayat penyakit telinga dengan keluhan pendengaran subjektif pada pekerja dengan *p-value* 0,175 ($p > 0,05$).
4. Ada hubungan yang signifikan antara intensitas kebisingan dengan keluhan pendengaran subjektif pada pekerja dengan *p-value* 0,000 ($p < 0,05$).

5.2 Saran

1. Bagi Pekerja

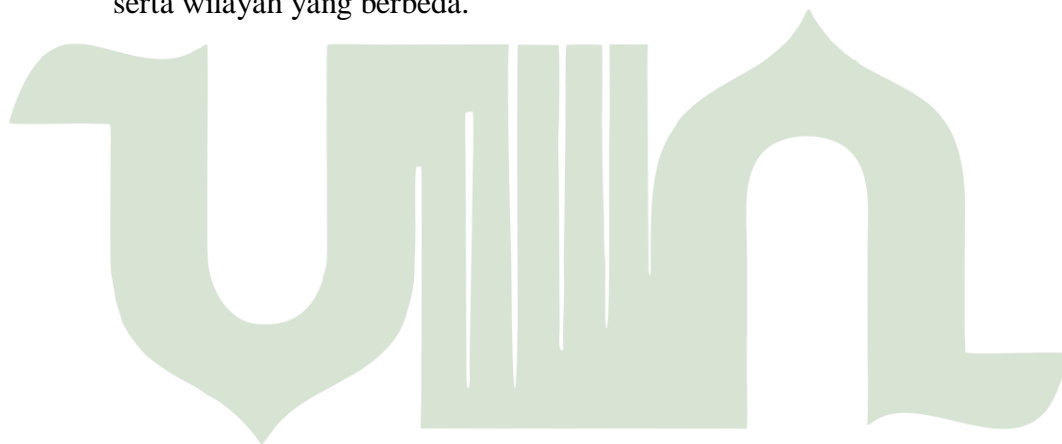
Hasil penelitian ini diharapkan untuk dapat meminimalisir para pekerja yang terpapar kebisingan yang berlebih. Sehingga para pekerja lebih waspada lagi dalam melakukan pekerjaan, misalnya menggunakan APD/APT yang telah disediakan oleh perusahaan.

2. Bagi Perusahaan

Diharapkan agar selalu melakukan perawatan serta pengontrolan terhadap mesin yang menghasilkan intensitas kebisingan yang relatif tinggi, serta diharapkan pula jika memungkinkan diberikan alat peredam suara pada mesin yang memiliki intensitas kebisingan yang tinggi atau dapat mengganti mesin lama dengan mesin yang baru yang memiliki tingkat kebisingan yang lebih rendah.

3. Bagi Peneliti Lain

Diharapkan dapat melakukan penelitian dengan faktor lainnya, variabel yang berbeda, jumlah sampel yang lebih besar, dengan metode serta wilayah yang berbeda.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN