

BAB 6 : KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian didapatkan analisis data dan pembahasan mengenai faktor yang berhubungan dengan keluhan photokeratitis pada pekerja di bengkel las listrik Kota Padang tahun 2016, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Lebih dari separuh responden memiliki keluhan photokeratitis.
2. Lebih dari separuh responden memiliki usia > 30 tahun.
3. Lebih dari separuh responden tidak memakai Alat Pelindung Muka.
4. Lebih dari separuh responden memiliki kategori masa pajanan lama.
5. Terdapat hubungan yang bermakna antara variabel Pemakaian Alat Pelindung Muka dengan keluhan photokeratitis pada pekerja di bengkel las listrik Kota Padang tahun 2016.
6. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara variabel usia dengan keluhan photokeratitis pada pekerja di bengkel las listrik Kota Padang tahun 2016.
7. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara variabel masa pajanan dengan keluhan photokeratitis pada pekerja di bengkel las listrik Kota Padang tahun 2016.

6.2 Saran

6.2.1 Bagi Pemilik Bengkel Las

1. Diharapkan pemilik bengkel las lebih memperhatikan aspek keselamatan dan kesehatan pekerja khususnya dalam pemakaian alat pelindung muka agar dapat mengurangi keluhan photokeratitis.

2. Diharapkan kepada pemilik bengkel las agar bertindak tegas dalam memberikan teguran bagi pekerja yang tidak memakai alat pelindung muka ketika sedang bekerja.
3. Diharapkan pemilik bengkel mengatur jam kerja agar masa pajanan tidak melebihi batas yang dapat diterima pekerja dalam satu hari jam kerja.

6.2.2 Bagi Peneliti Selanjutnya

Karena keterbatasan waktu, tenaga dan pengetahuan peneliti, maka disarankan kepada peneliti selanjutnya agar dapat meneliti variabel lain yang dapat menyebabkan terjadinya keluhan photokeratitis misalnya variabel yang berhubungan dengan jarak dari sumber pengelasan.

