

BAB II

TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN

II.1 Tujuan Umum

Mengetahui hubungan karakteristik pekerja, alat pelindung mata (APM) dan jenis pengelasan terhadap keluhan subjektif pada mata pekerja pengelasan.

II.2 Tujuan Khusus

1. Mempelajari karakteristik pekerja (umur, pengetahuan tentang pekerjaan dan bahayanya, masa kerja dan pendidikan formal pekerja)
2. Mempelajari frekuensi penggunaan alat pelindung mata
3. Mengidentifikasi keluhan yang ditimbulkan oleh pengelasan
4. Mempelajari tingkat pengetahuan tentang alat pelindung mata
5. Mempelajari jenis pengelasan yang digunakan pada bengkel pengelasan informal
6. Mengkaji hubungan karakteristik tenaga kerja, alat pelindung mata dan jenis pengelasan dengan keluhan subjektif pada mata.
7. Mengkaji hubungan antara pengetahuan tenaga kerja dengan jenis alat pelindung mata yang digunakan
8. Mempelajari upaya pengendalian efek radiasi pengelasan terhadap keluhan mata akibat pekerjaan pengelasan

II.3 Manfaat Penelitian

1. Bagi Peneliti

Dapat membandingkan dan mengaplikasikan antara teori dari bangku perkuliahan dengan kenyataan yang terdapat di lapangan.

2. Bagi Pengusaha dan Pekerja Pengelasan

Dapat dijadikan masukan atau referensi untuk menghindari dan mengurangi gangguan keselamatan dan kesehatan kerja sehingga produktivitas meningkat, untuk pelaksanaan program yang ditujukan untuk industri pengelasan informal.

3. Bagi Pembaca

Sebagai masukan untuk penelitian yang lebih lanjut dan mendalam di masa mendatang.