

TINJAUAN KASUS KERACUNAN PESTISIDA BERDASARKAN FAKTOR PERILAKU
DAN FAKTOR INDIVIDU PEKERJA PADA UNIT PENGAWETAN KAYU PT INDO
BALAMBIT DI SAMPIT

MMA. ERLINA RATNAWATI -- E24299034
(2001 - Skripsi)

Penelitian ini adalah penelitian deskriptif yang bersifat tinjauan yang dilakukan untuk mengetahui sejauh mana kegiatan-kegiatan dan proses-proses yang sedang berlangsung. Sample penelitian adalah total populasi yaitu tenaga kerja di unit pengawetan kayu t berjumlah 23 orang. Hasil penelitian menunjukkan dari 23 orang tes berdasarkan pemeriksaan kadar kolinesterase 12 orang (52,2%) mengalami keracunan sesaat. Sedangkan keracunan periode satu tahun berdasarkan gejala subyektif yang dirasakan responden 10 orang (43,5%) dari 23 orang mengalami keracunan 4 orang (17,4%) tersangka dan 9 orang (39,1%) normal. Pada keracunan sesaat persentase keracunan lebih tinggi pada responden dengan pengetahuan, sikap, praktek dan pemakaian APD yang kurang. Untuk itu PT In Balampit agar penyediaan APD lebih diperhatikan, perlunya pendidikan dan latihan bagi pekerja, penerapan system shift kerja pada unit pengawetan kayu serta penerapan peraturan dan pengawasan pada pemakaian APD sehingga akan mengurangi resiko keracunan pestisida.

Kata Kunci: KERACUNAN, PESTISIDA, KHOLINESTERASE