

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian yang telah dilakukan pada pekerja di PT Xylo Indah Pratama didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Kejadian dermatitis terjadi pada 42 pekerja sedangkan 32 pekerja lainnya tidak mengalami dermatitis kontak. Dari 32 pekerja yang menderita dermatitis pada bagian tangan 30 orang, 7 orang di leher, dan 5 orang dikaki. Pekerja dengan umur ≥ 46 tahun 44 pekerja dan umur 20-45 tahun 30 pekerja. Pada jenis kelamin laki-laki sebanyak 32 pekerja dan perempuan 42 pekerja, penggunaan APD 48 pekerja tidak menggunakan secara lengkap dan 26 pekerja menggunakan APD dengan lengkap. Personal hygiene yang buruk pada 31 pekerja dan personal hygiene yang baik 43 pekerja. Pekerja dengan masa kerja > 8 tahun ada 59 pekerja dan ≤ 8 tahun hanya 15 pekerja. Pekerja yang mempunyai riwayat penyakit kulit 6 pekerja tetapi yang tidak memiliki riwayat penyakit kulit 68 pekerja.
2. Pada variabel umur tidak terdapat hubungan yang signifikan terhadap kejadian dermatitis kontak pada pekerja di PT Xylo Indah Pratama dengan nilai *pvalue* 0,481.
3. Pada variabel jenis kelamin terbukti tidak terdapat hubungan yang signifikan terhadap kejadian dermatitis kontak pada pekerja di PT Xylo Indah Pratama dengan nilai *pvalue* 0,083.
4. Pada variabel penggunaan alat pelindung diri terbukti ada hubungan yang signifikan terhadap kejadian dermatitis kontak pada pekerja di PT Xylo Indah Pratama dengan nilai *pvalue* 0,010.
5. Pada variabel personal hygiene terbukti ada hubungan yang signifikan terhadap kejadian dermatitis kontak pada pekerja di PT Xylo Indah Pratama dengan *pvalue* 0,020.

6. Pada variabel masa bekerja terbukti ada hubungan yang signifikan terhadap kejadian dermatitis kontak pada pekerja di PT Xylo Indah Pratama dengan nilai *pvalue* 0,019
7. Pada variabel riwayat penyakit kulit terbukti ada hubungan yang signifikan terhadap kejadian dermatitis kontak pada pekerja di PT Xylo Indah Pratama dengan *pvalue* 0,033.

5.2 Saran

1. Bagi Pekerja
 - a. Pekerja harus memperhatikan diri dengan menggunakan alat pelindung diri dengan lengkap selama bekerja, terutama yang paling penting yaitu sarung tangan, baju kerja dan sepatu kerja sehingga dapat mencegah dan memperkecil terjadinya kontak langsung dengan serbuk kayu.
 - b. Harusnya pekerja lebih meningkatkan kesadaran diri terhadap penyakit kulit yang diderita dan juga mengenai dermatitis kontak sehingga dapat meminimalisir potensial terkena dermatitis kontak.
 - c. Setiap pekerja haruslah memperhatikan kebersihan diri terutama kulit selama berada area bekerja, seperti mencuci tangan setelah bekerja dan tidak menggunakan pakaian yang sebelumnya sudah terkena serbuk kayu.
2. Bagi PT Xylo Indah Pratama
 - a. Perusahaan harus menyediakan APD yang lengkap mulai dari sarung tangan, baju kerja, sepatu serta melakukan pemberian APD secara merata tidak hanya beberapa pekerja saja.
 - b. Seluruh pekerja diberikan pelatihan, penyuluhan dan motivasi mengenai pentingnya penggunaan APD dan akibat yang akan ditimbulkan jika tidak menggunakan.
 - c. Perusahaan menyediakan peralatan personal hygiene yang baik untuk pekerja sehingga menunjang kebersihan diri para pekerja

ditempat kerja, serta dilakukan pengecekan rutin setiap peralatan yang diberikan agar selalu sedia untuk digunakan.

d. Meningkatkan pengawasan dan memberikan sanksi bagi pekerja yang tidak menggunakan APD secara lengkap.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Dapat melakukan penelitian dengan variabel yang berbeda seperti, lama kontak, pemberian pelayanan kesehatan dan ras untuk mengembangkan penelitian ini dengan jumlah sampel yang lebih banyak serta desain yang berbeda dan tetap berhubungan dengan kejadian dermatitis kontak.