

Sindrom getaran tangan dan lengan pada pekerja mebel rotan " RR " Palembang, 1996

Erna Purbasari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=75622&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Ruang lingkup dan Cara Penelitian : Mesin amplas yang dipakai pada perusahaan mebel ratan " RR " sangat membantu dan mempermudah pekerjaan tenaga kerja, namun dapat menimbulkan Sindrom Getaran Tangan dan Lengan.

Telah dilakukan identifikasi penyakit akibat kerja Sindrom Getaran Tangan dan Lengan pada karyawan perusahaan tersebut dengan menggunakan test Allen, test Lewis Prusik, tes rasa raba, tes rasa nyeri dan tes rasa suhu. Selanjutnya dilakukan studi intervensi dan penatalaksanaan Sindrom Getaran Tangan dan Lengan terhadap 3 (tiga) orang tenaga kerja dengan masa kerja lebih dari 1 (satu) tahun pada bagian amplas. Pengumpulan data telah dilakukan dengan cara pengamatan, anamnesis, pemeriksaan fisik, kuesioner dan alai pengukur getaran.

Kesimpulan dan Saran : Didapatkan 3 (tiga) orang tenaga kerja menderita Sindrom Getaran Tangan dan Lengan derajat berat. Studi intervensi selama $\pm$ 2 bulan berupa penggunaan sarung tangan belum menghasilkan temuan yang konklusif, diperlukan penanganan yang bersifat komprehensif untuk keberhasilannya.

<i>ABSTRACT

Hand and Arm Vibration Syndrome on Labours of Rattan Furniture Company " RR "Material and Method : The fig tree machine which was used in rattan furniture company " RR " has been very helpful to the worker.

However it may cause hand and arm vibration syndrome. There was an intervention study of three workers with fig tree work exprience more than one year in the company. Data were collected by means of observation, anamnesis, physical examination, questionare and vibration examination.

Conclusion and Suggestion : Three workers were identified as patients suffer with severe hand and arm vibration syndrome. No conclusive results found from the intervention study a comprehensive management should be taken to produce a successful result.</i>