ABSTRAK

ANALISIS KEMAMPUAN KERJA KARYAWAN
PT. PRESS METAL INDO JAYA
DENGAN MENGGUNAKAN *WORK ABILITY INDEX* (WAI)

Oleh:

Asep Nurrohim
NIM. 1.03.06.014

Tenaga kerja sebagai sumber daya aktif merupakan salah satu faktor penting bagi kelancaran suatu proses produksi dalam suatu industri atau organisasi. Kemampuan tenaga kerja yang profesional dan produktif mampu memberikan input positif yang dapat menguntungkan bagi perusahaan baik dalam produksinya maupun dalam organisasinya. Hal itu ditunjang oleh beberapa faktor salah satunya adalah tenaga kerja. Kesehatan fisik dan mental para pekerja menjadi acuan dalam menentukan tingkat kemampuan para pekerja, dengan mengoptimalkan dan menjaga hal tersebut maka kemampuan para pekerja akan semakin baik sehingga dapat memberikan keuntungan bagi perusahaan.

Work Ability Index (WAI) merupakan suatu *instrument* yang digunakan didalam pemeliharaan kesehatan, dan kemampuan pekerja dalam pekerjaannya. Ini memperlihatkan mengenai bagaimana dengan baik seorang pekerja mampu melaksanakan tugasnya sesuai dengan tuntutan pekerjaannya. *Work Ability Index* dapat digunakan sebagai salah satu dari beberapa metode yang digunakan untuk memperkirakan kemampuan kerja karyawan dan juga dapat digunakan untuk mengkaji dan menganalisa tingkat kesehatan pekerja.

Berdasarkan hasil pengolahan data yang dilakukan didapatkan besarnya point rata–rata untuk tiap departemen karyawan PT. PRESS METAL INDO JAYA adalah 37 poin yaitu pada kategori *Good* dengan batas usia antara 22 – 55 tahun. Kemudian tingkat kemampuan kerja paling tinggi yaitu pada batas usia antara 47-51 tahun, sedangkan tingkat kemampuan kerja paling rendah adalah pada batas usia antara 27–31 tahun, selain itu rata-rata WAI untuk karyawan laki-laki sebesar 38 poin sedangkan untuk poin rata-rata karyawan perempuan sebesar 38 poin.

Pada kasus dalam penelitian ini menerangkan bahwa kemampuan kerja karyawan PT. PRESS METAL INDO JAYA adalah baik (*Good*), selain itu tingkat kemampuan kerja paling tinggi yaitu pada batas usia antara 47 – 51 tahun dengan tingkat kemampuan kerja karyawan laki – laki sama dengan karyawan perempuan. Hasil penelitian ini mengidentifikasikan bahwa kemampuan kerja karyawan laki-laki baik fisik maupun mental sama dengaan kemampuan kerja karyawan perempuan.

Kata kunci: *Work Ability Index, Kesehatan Fisik dan Mental, Kemampuan Kerja*.