

# **Gambaran Gangguan Kesehatan Disetiap Alur Kerja Mesin Paving Pada Pekerja PT.Tiga Permata Tarsis Makassar Oktober 2015**

oleh:

Mishael Octaviany Jireh<sup>1</sup>

## **ABSTRACT**

### **Description of Health Disorders on Paving Machine Working Line at PT.Tiga Permata Tarsis Makassar Workers October 2015**

Road construction industry is considered by Indonesian government. However, workers' health are still rarely noticed. It should get more attention because workers in the construction industry have risk of health hazards that can affect work productivity. This research aims to describe health problems of PT.TPT Makassar worker at paving section. This type of research is descriptive study. The number of samples was 28 respondents. Data showed that respondents experiencing headaches by 60.7%, the pain is located mostly on the shoulder by 54.28%, the level of self-regulation capacity is low by 57.1%, and comorbidities such as body aches by 39.3%. The company are suggested to provide personal protective equipment such as masks, earplugs, glasses, and shoes so the workers are protected from hazardous materials and provide guidance from the risk of harm that could occur.

*Key Words* : Health problem, Paving worker, Self-regulation capacity

## **Abstrak**

### **Gambaran Gangguan Kesehatan Disetiap Alur Kerja Mesin Paving Pada Pekerja PT.Tiga Permata Tarsis Makassar Oktober 2015**

Industri pembangunan jalan sangat diperhatikan oleh pemerintah Indonesia. Namun kesehatan pekerjaannya masih jarang diperhatikan. Hal ini harusnya mendapatkan perhatian lebih karena pekerja diindustri pembangunan memiliki risiko bahaya kesehatan yang dapat mempengaruhi produktivitas kerja. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran gangguan kesehatan pekerja dibagian paving PT.TPT Makassar. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif. Jumlah responden dalam penelitian sebanyak 28 orang. Data penelitian menunjukkan bahwa responden mengalami keluhan sakit kepala sebesar 60,7%, lokasi keluhan nyeri paling banyak di bahu sebesar 54,28%, tingkat *low-self regulation capacity* sebesar 57,1%, dan penyakit penyerta seperti badan pegal-pegal sebesar 39,3%. Disarankan kepada pihak perusahaan untuk menyediakan alat pelindung diri seperti masker, penutup telinga, kacamata, dan sepatu agar pekerja terlindungi dari bahan-bahan berbahaya, memberikan arahan terhadap risiko bahaya yang bisa terjadi, dan menyediakan dokter perusahaan untuk mencegah dan menangani keluhan gangguan kesehatan pekerja.

Kata-kata Kunci : Gangguan kesehatan, Pekerja Paving, *Self-regulation capacity*