

## **ABSTRAK**

Nama : Priezia Amalia Dewi

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul : Analisis Tahapan *Scoping Health Risk Assessment* pada Pekerja  
di Bagian Administrasi Universitas Esa Unggul

Universitas Esa Unggul merupakan salah satu perguruan tinggi swasta di daerah Jakarta. Dimana staff pekerja di Universitas Esa Unggul banyak melakukan pekerjaan di belakang meja. Dalam melakukan suatu pekerjaan, pekerja membutuhkan waktu yang cukup lama dan terus menerus sehingga terdapat berbagai jenis aktivitas yang berisiko tinggi terutama pada kegiatan dengan aktivitas repitif.

Berdasarkan hasil observasi ditemukan potensi bahay, paparan radiasi dari penggunaan komputer. Sehingga diperlukan pengaplikasian manajemen risiko agar bisa mengetahui potensi bahaya dan risiko kesehatan yang ada karena hasil analisis risiko dapat berperan penting untuk mencegah terjadinya penyakit akibat kerja. Tujuan penelitian ini adalah sebagai proses meningkatkan penanggulangan risiko yang ada di area kerja bagian administrasi berdasarkan hasil analisis risiko kesehatan. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif analitik dengan menggunakan metode semi kualitatif berdasarkan teori *Health Risk Assessment stage Scoping* dan teori manajemen risiko AS/NZS 4360 :2004. Penilaian risiko dilakukan dengan menganalisis *consequences, exposure, and probability*.

Berdasarkan hasil penelitian ditemukan bahwa ada 7 jenis kegiatan pekerjaan yang mempengaruhi risiko kesehatan, 5 jenis potensi bahaya, dan 5 jenis risiko kesehatan. Dari 5 jenis risiko kesehatan, ada 1 jenis risiko dengan tingkat yang risiko *very high*, dikarenakan kurangnya upaya pengendalian risiko dari perusahaan. Untuk itu diperlukan peningkatan upaya pengendalian risiko agar nilai risiko bisa diturunkan.

Kata Kunci : manajemen risiko, penilaian risiko kesehatan,  
AS/NZS 4360:2004, analisis risiko, kesehatan kerja,  
administrasi

xvi + 132 halaman ; 5 gambar ; 13 tabel ; 4 Lampiran

Daftar Pustaka : 45 (1960-2016)

## **ABSTRACT**

Name : Priezia Amalia Dewi  
Study Programme : Kesehatan Masyarakat  
Title : Analisis Tahapan *Scoping Health Risk Assessment* pada Pekerja di Bagian Administrasi Universitas Esa Unggul

Esa Unggul University is one of universities in Jakarta. The administrative staffs of university work a lot behind desk. Doing a job, the workers work for a long time and continuously so that there are various type of high-risk activity, especially repetition activities.

Based on the result of observation found the potential of hazard in work of administration is the exposure of radiation from using computer. So, we need application of risk management in order to know the potential of hazard and health risk that exist as a result of risk analysis can be important to prevent occupational health. The purpose of this research is a process of improving risk prevention in the work area of administration based on the analysis of health risk. This research is descriptive analytic research using a semi-quantitative method to analyze risk based on the theory of health risk assessment stage scoping and risk management AS/NZS 4360 : 2004 . The risk carried out by analyzing the consequences, exposure, and probability.

Based on the result of research found that 7 types of work activities affecting the health risk, 5 types of potential hazard and 5 types of health risk. Of the 5 types of health risk, there are 1 types of risk with very high degree of risk due to the lack of company effort in controlling the risk of health. It required an increase in efforts to control the risk so that the value and level of risk in the work environment can be lowered.

Key words : risk management, health risk assessment,  
AS/NZS 4360:2004, analysis risk, occupational health,  
administration  
xvi + 132 pages ; 5 pictures ; 13 tables ; 4 appendix  
Bibliography : 45 (1990-2016)