

EFEKTIVITAS PELAKSANAAN RKL-RPL PADA  
PERUSAHAAN (STUDI KASUS PADA PERUSAHAAN  
PERTAMBANGAN PT. ALLIED INDO COAL JAYA  
SAWAHLUNTO )



PROGRAM PASCA SARJANA

UNIVERSITAS ANDALAS

2016

## **ABSTRAK**

Penelitian ini dilaksanakan di PT. Allied Indo Coal Sawahlunto Sumatera Barat dengan fokus penelitian ini apakah pelaksanaan rencana pengelolaan lingkungan (RKL) dan rencana pemantauan lingkungan lingkungan (RPL) sudah berjalan efektif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas pelaksanaan RKL dan RPL pada perusahaan, mengetahui faktor-faktor yang menentukan efektivitas pelaksanaan RKL dan RPL pada perusahaan. Pada penelitian ini dibatasi pada aspek penurunan kualitas udara, penurunan kualitas air dan pertumbuhan tingkat sosial ekonomi masyarakat. Hal ini karena keterbatasan waktu dan biaya serta akan berdampak langsung dan terus menerus terhadap lingkungan sekitar jika tidak dikelola dengan baik. Metode penelitian ini adalah metode survey, data yang diperoleh disajikan secara deskriptif. Penelitian deskriptif, dilakukan untuk menjelaskan dan mengambarkan variabel masa lalu dan sekarang. Dari hasil penelitian didapatkan bahwa pelaksanaan RKL dan RPL pada PT. AIC Sawahlunto sudah berjalan dengan efektif. Hal ini ditancap dengan: (a). Parameter kualitas air yang yang diambil sampelnya dan dianalisis hasilnya berada di bawah ambang batas baku mutu lingkungan yang telah ditetapkan (sesuai dengan KepmenLH No. 113 Tahun 2003), (b). Pengelolaan kualitas udara pada lingkungan kerja dilaksanakan sesuai dokumen RKL-RPL PT. AIC, (c). Kondisi sosial ekonomi masyarakat ada peningkatan dari sebelum kegiatan. Faktor-faktor yang menentukan efektif atau tidak efektifnya pelaksanaan RKL dan RPL pada PT. AIC Sawahlunto adalah (a). Kemauan pemrakarsa melaksanakan RKL-RPL dengan baik dan benar sesuai dengan aturan yang berlaku. (b). Ketersediaan fasilitas pengelolaan limbah dengan baik. (c). Adanya pengawasan dari instansi pembina terkait (Dinas dan Badan Lingkungan Hidup Kota Sawahlunto.

Kata Kunci: RKL-RPL, Efektivitas, Pemrakarsa

## ABSTRACT

The research was conducted at PT. Allied Indo Coal West Sumatra Sawahlunto. This study focused on whether the implementation of the environmental management plan (RKL) and environmental monitoring plan environment (RPL) be effective. This study aims to determine the effectiveness of the implementation of the RKL and RPL on perusahaan, knowing the factors that determine the effectiveness of the implementation of the RKL and RPL company.

In this study, limited to the aspects of the decline in air quality, water quality degradation and socioeconomic growth. This is due to the limitations of time and cost and will impact directly and continuously to the environment if not managed properly. This research method is a survey method, the data obtained are presented descriptively. Descriptive study, conducted to explain and portray past and current variables. The result showed that the implementation of the RKL and RPL PT. Sawahlunto AIC is already working effectively. It is characterized by (a). Water quality parameters were sampled and analyzed the result is below the threshold of environmental quality standards which have been established (in accordance with KepmenLH No. 113 of 2003), (b). The management of air quality in the work environment carried out in accordance document RKL-RPL AIC, (c). Socio-economic conditions of society there is an increase of prior activities. Factors that determine the effective or ineffective implementation of the RKL and RPL PT. AIC Sawahlunto is (a). Willingness proponent implement RKL-RPL properly and correctly in accordance with the applicable rules. (B). Waste management facilities properly. (C). Supervision of builder related agencies (Agency and the Environment Agency Sawahlunto).

*Key word : RKL-RPL, Effectivity,*



