

**ANALISIS EFEKTIFITAS MAINTENANCE
PADA CRUSHER BOTTOM ASH DI
PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP
KECAMATAN PAITON KABUPATEN PROBOLINGGO**

Achmad Maulidi, M. Fathuddin Noor, Djoko Wahyudi
Jurusan Teknik Mesin – Fakultas Teknik Universitas Panca Marga Probolinggo
Jl. Yos Sudarso Pabean Dringu Probolinggo-67271

Email :achmadmld@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan efisiensi perawatan dan perbaikan pada *Crusher Bottom Ash* sehingga beroperasi dengan efektif, dimana penelitian ini menggunakan metode observasi langsung, observasi langsung yang dimaksud dapat memperoleh data akurat dan memberikan hasil pemecahan masalah tepat sasaran pada proses perawatan dan perbaikan *Crusher bottom ash*, hasil penelitian ini dapat meningkatkan efektifitas perawatan dan perbaikan pada mesin *Crusher Bottom Ash* penambahan alat *autolube system* , dan *thermocouple*, alat tersebut membantu proses monitoring dan pelumasan *Crusher Bottom Ash* sehingga dapat beroperasi dengan maksimal

Kata kunci : *Crusher*, perawatan dan perbaikan

**ANALISIS EFEKTIFITAS MAINTENANCE
PADA CRUSHER BOTTOM ASH DI
PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP
KECAMATAN PAITON KABUPATEN PROBOLINGGO**

Achmad Maulidi, M. Fathuddin Noor, Djoko Wahyudi
Jurusan Teknik Mesin – Fakultas Teknik Universitas Panca Marga Probolinggo
Jl. Yos Sudarso Pabean Dringu Probolinggo-67271

Email :achmadmld@gmail.com

ABSTRACT

This study aims to improve the efficiency of care and improvement at *Crusher Bottom Ash* so that can operate effectively, which this research uses direct observation method, direct observation method can obtain accurate data and provide the results of problem solving on target in treatment process and repairing *Crusher Bottom Ash*, the result of this research can expected to increase the effectiveness of care and repair of the engine *Crusher Bottom Ash* so that can operate effectively.

Kata kunci : *Crusher, maintenance and repair*