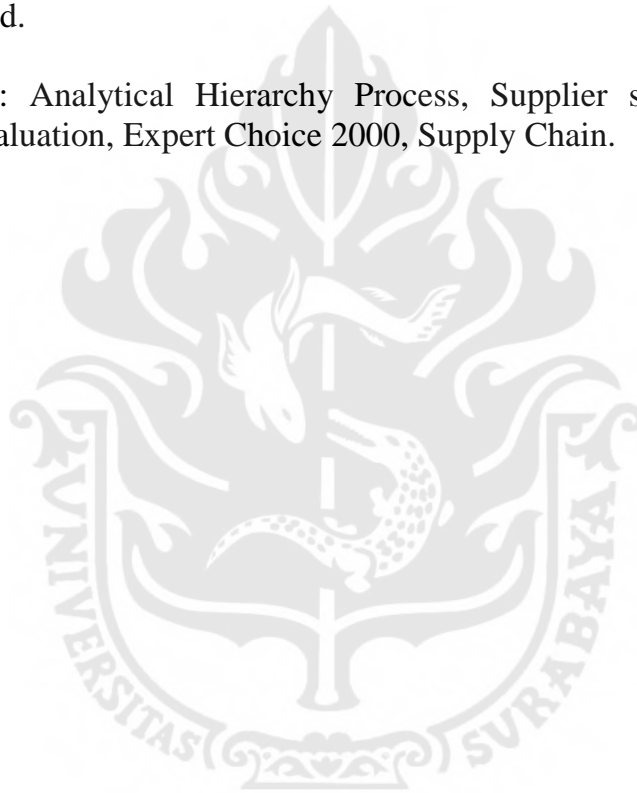


## **ABSTRACT**

Analytical Hierarchy Process is one of multiple criteria decision making tools that have been used in decision making. This sistem will provide an accurate and accpetable result based on several criteria and alternatives provided by the user. This paper discusses about a useful mechanism that has been built to guide PT. BM in how to make decision for selecting and evaluating supplier using AHP method.

Keywords : Analytical Hierarchy Process, Supplier selection, Supplier evaluation, Expert Choice 2000, Supply Chain.



## INTISARI

Analytical Hierarchy Process adalah salah satu dari beberapa kriteria alat pengambilan keputusan yang telah digunakan dalam pengambilan keputusan . Sistem ini akan memberikan hasil yang akurat dan accpetable berdasarkan beberapa kriteria dan alternatif yang diberikan oleh pengguna . Makalah ini membahas tentang mekanisme berguna yang telah dibangun untuk memandu PT . BM di bagaimana membuat keputusan untuk memilih dan mengevaluasi pemasok menggunakan metode AHP .

Kata Kunci : Analytical Hierarchy Process, Pemilihan Pemasok, Evaluasi Pemasok, Expert Choice 2000, Rantai Pasok.

