

## ABSTRAK

**Anisa Damayanti Daulay, NIM 4182250001 (2023), Penerapan Metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) Dalam Pemilihan Karyawan Berprestasi Berbasis Web Pada PT. Dambosko Bronton.**

Sumber daya manusia sangat penting dalam mencapai visi dan misi perusahaan yang disebut sebagai karyawan. Saat ini PT. Dambosko Bronton belum memiliki program seleksi karyawan berprestasi sehingga kurangnya motivasi kerja karyawan, tidak tersedianya metode dan sistem komputerisasi yang mendukung pemilihan karyawan berprestasi masih menjadi kendala sehingga dianggap kurang efektif. Sistem berbasis web yang menggunakan AHP harus dirancang untuk mengatasi masalah ini, sehingga sistem dibangun lebih efektif dan mempercepat proses pemilihan karyawan yang berprestasi. Pengambilan keputusan menggunakan metode AHP karena metode ini menggunakan persepsi manusia sebagai input utama. Penelitian ini bertujuan untuk memudahkan HRD dalam mengambil keputusan yang tepat dan mempercepat proses pengambilan keputusan.

Kata kunci: Sistem pendukung keputusan, metode AHP, Pemilihan karyawan berprestasi.



## ABSTRACT

**Anisa Damayanti Daulay, NIM 4182250001 (2023), Application of the Analytical Hierarchy Process (AHP) Method in the Web-Based Selection of Outstanding Employees at PT. Dambosko Bronton.**

Human resources are very important in achieving the vision and mission of the company called employees. Currently PT. Dambosko Bronton does not yet have a selection program for outstanding employees so that the lack of employee work motivation, the unavailability of computerized methods and systems that support the selection of outstanding employees are still obstacles so that they are considered less effective. Web-based systems that use AHP should be designed to address these issues, so that systems are built more effectively and speed up the process of selecting outstanding employees. Decision making uses the AHP method because this method uses human perception as the main input. This research aims to facilitate HRD in making the right decisions and accelerate the decision-making process.

Keywords: Decision support system, AHP method, Selection of outstanding employees.

