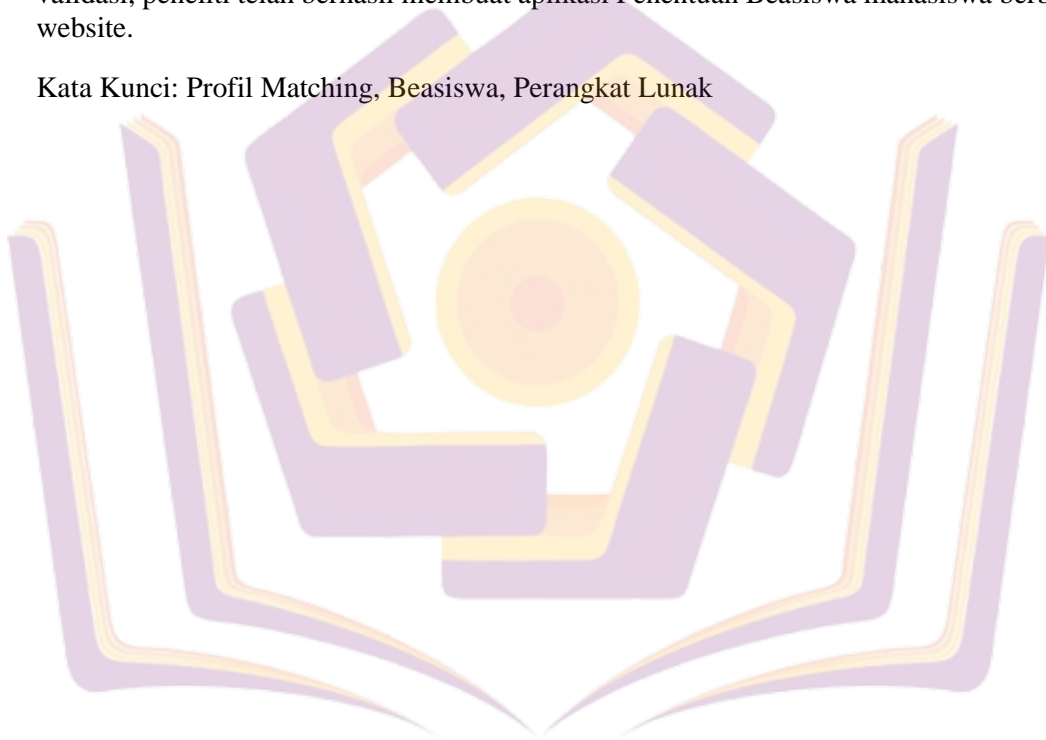


## INTISARI

Beasiswa merupakan salah satu elemen penting dalam sistem pendidikan tinggi, terutama dalam mendukung mahasiswa yang memiliki beasiswa akademik maupun non-akademik yang luar biasa. Saat ini, banyak institusi pendidikan yang masih menggunakan metode manual dalam seleksi penerima beasiswa. Akibatnya, keputusan yang diambil bisa jadi tidak objektif dan tidak didasarkan pada data yang valid, yang pada gilirannya dapat menurunkan kepercayaan mahasiswa terhadap sistem pemberian beasiswa. Solusi yang dapat diterapkan adalah menggunakan metode Profile Matching. Metode ini memungkinkan penentuan yang lebih komprehensif dengan mencocokkan profil mahasiswa berdasarkan berbagai kriteria yang telah ditentukan. Melalui pengujian dan validasi, peneliti telah berhasil membuat aplikasi Penentuan Beasiswa mahasiswa berbasis website.

Kata Kunci: Profil Matching, Beasiswa, Perangkat Lunak



## **ABSTRACT**

*Scholarships are an important element in the higher education system, especially in supporting students who have extraordinary academic and non-academic scholarships. Currently, many educational institutions still use manual methods in selecting scholarship recipients. As a result, the decisions taken may not be objective and not based on valid data, which in turn can reduce students' confidence in the solution delivery system that can be implemented using the Profile Matching method. This method allows a more comprehensive determination by matching student profiles based on various predetermined criteria. Through testing and validation, researchers have succeeded in creating a website-based student scholarship application.*

*Keywords: Profile Matching, Scholarship, Application*

