

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM PENERIMAAN
MAHASISWA MAGANG KAMPUS MERDEKA (RIMA PUSAKA) PADA
DEPARTEMEN CORE & FIBERIZATION DENGAN METODE *PROFILE
MATCHING***

ABSTRAK

Dalam peningkatan kompetensi diri setiap rakyat Indonesia, pemerintah membuat kebijakan program Merdeka Belajar Kampus Merdeka. Salah satu programnya ialah Magang Bersertifikat, dimana mahasiswa akan mendapat *experience* bekerja secara nyata dengan mitra magang selama 1 sampai 2 semester. PT XYZ merupakan salah satu perusahaan provider terbaik di Indonesia yang telah menjalin kemitraan dengan Kemendikbud dan mitra yang diminati oleh banyak mahasiswa karena menawarkan posisi magang dengan jumlah yang besar. Hingga saat ini, Departemen Core & Fiberization masih melakukan penyeleksian dengan mencatat poin-poin penting dari setiap calon mahasiswa magang. Tujuan dari penelitian ini adalah membuat sistem pendukung keputusan rekomendasi mahasiswa magang kampus merdeka sehingga memudahkan Departemen Core & Fiberization dalam penerimaan mahasiswa magang kampus merdeka. Peneliti memilih metode *profile matching* dalam penyusunan penelitian karena metode ini berfokus pada keterampilan yang dimiliki oleh alternatif yang dibutuhkan dalam jabatan atau posisi pada Departemen Core & Fiberization. Hasil yang diharapkan adalah Sistem Pendukung Keputusan Dalam Penerimaan Mahasiswa Magang Kampus Merdeka (RIMA PUSAKA) Pada Departemen Core & Fiberization Dengan Metode *Profile Matching*.

Kata Kunci : Sistem Pendukung Keputusan, Penerimaan Mahasiswa Magang, Metode *Profile Matching*.

**DECISION SUPPORT SYSTEM IN ACCEPTING INDEPENDENT
CAMPUS (RIMA PUSAKA) INTERNSHIP STUDENTS IN THE CORE &
FIBERIZATION DEPARTMENT USING THE PROFILE MATCHING
METHOD**

ABSTRACT

To increase the personal competence of every Indonesian, the government created a policy for the Independent Campus Learning Program. One of the programs is Certified Internship, where students will get experience working with internship partners for 1 to 2 semesters. So far, the core and fibrosis department is still screening each intern and recording key points. This research aims to create a decision support system for recommendations for independent campus internship students so that it makes it easier for the Core & Fiberization Department to accept independent campus internship students. The researchers chose a profile matching approach in preparing the study because it focuses on the skills possessed by core and replacements required for one or more positions in the fibrosis sector. The intended outcome is a decision support system for admission to independent campus interns (RIMA PUSAKA). A contour matching approach was used in the core and fibrotic sectors.

Keywords: Decision Support System, Acceptance of Internship Students, Profile Matching Method.