

## ABSTRAK

Setiap mahasiswa di lingkungan kampus IT Telkom berhak mendapatkan informasi, salah satunya informasi mengenai beasiswa. Dari hasil kuesioner yang disebar ke 50 mahasiswa di lingkungan kampus IT Telkom, didapatkan hasil bahwa 31 responden mengatakan tidak terlalu sering mendapatkan informasi mengenai beasiswa di lingkungan kampus IT Telkom, dan 15 responden mengatakan tidak pernah. Dalam hal tingkat kesulitan mendapatkan informasi beasiswa sebanyak 26 responden mengatakan bahwa tidak terlalu mudah untuk mendapatkan informasi beasiswa di lingkungan kampus IT Telkom, dan 18 responden mengatakan sulit. Pada saat ditanya mengenai tingkat keperluan mahasiswa di lingkungan IT Telkom dengan aplikasi untuk mempermudah mendapatkan informasi beasiswa di IT Telkom, sebanyak 47 dari 50 responden mengatakan bahwa mereka perlu aplikasi untuk mempermudah mendapatkan informasi beasiswa di lingkungan IT Telkom.

Pada proyek akhir ini dirancang suatu aplikasi sistem informasi berbasis *android* yang memudahkan para mahasiswa mendapatkan informasi beasiswa di lingkungan IT Telkom. Aplikasi sistem informasi ini akan menampilkan informasi mengenai beasiswa yang terdapat di IT Telkom pada *smartphone* mahasiswa. Nantinya didalam aplikasi ini akan menampilkan informasi yang dibutuhkan oleh mahasiswa IT Telkom, sehingga mereka dapat mengetahui, memilih, serta memantau perkembangan mengenai program beasiswa itu sendiri.

Aplikasi ini memudahkan para mahasiswa di IT Telkom dalam mencari informasi dan pendaftaran beasiswa mereka. Hal ini sesuai dengan data kuesioner yang didapatkan penulis bahwa dari 30 responden, 21 responden atau 70% berpendapat bahwa aplikasi ini membantu mahasiswa di IT Telkom dalam mencari informasi dan pendaftaran beasiswa

Kata Kunci : sistem informasi, beasiswa, android, *smart phone*, IT Telkom