

## ABSTRAK

*I-Gracias* adalah sistem informasi akademik yang digunakan di Universitas Telkom. Dengan jumlah mahasiswa yang membesar, maka kinerja *I-Gracias* akan dituntut semakin baik pula. Metode *Naïve Bayes* adalah salah satu metode populer untuk melakukan klasifikasi pada data yang besar. Tugas Akhir ini menggunakan *Naïve Bayes* untuk mendapatkan klasifikasi profile pengguna dan profil pemakaian menu-menu pada *I-Gracias*. Diharapkan penelitian ini memberikan data kelompok yang bermanfaat bagi evaluasi dan pengembangan *I-Gracias* ke depannya. Data yang digunakan dibatasi pada 10ribu data. Data yang di analisis adalah: Kelompok pemakai, yang terdiri dari Dosen. Periode pemakaian disesuaikan dengan kalender akademik dan pola penggunaan.

Kata kunci: *I-Gracias* , *Naïve Bayes*, *Klasifikasi*.