## **Abstrak**

Penggunaan website untuk mendukung kegiatan akademik dalam dunia pendidikan terus berkembang, termasuk Telkom University yang mempunyai I-Gracias. Dan I-Gracias sebagai aplikasi yang menunjang kegiatan akademik tentunya harus memiliki pengaruh usability yang baik. Usability yang baik merupakan poin penting yang diperhatikan oleh pengguna agar menjadi efektif dan efisien dalam penggunaanya. Untuk mengetahui standar penilaian tingkat usability I-Gracias tersebut maka diperlukan model yang menguji tingkat kepuasan pengguna (user satisfaction) terhadap sistem. Sistem akan dinilai berdasarkan kriteria *usability* yang terdiri dari *learnability*, memorability, errors dan satisfaction. Pengukuran kepuasan pengguna dilakukan dengan bantuan kuesioner kepada pengguna terhadap *I-Gracias*. Kuesioner akan disebar dan menghasilkan data yang ada, untuk kemudian diolah dengan bantuan model Kano dan aplikasi SPSS. Setelah pengolahan maka akan dilakukan analisa terhadap hasil pengolahan data sehingga nantinya akan mengetahui tingkat kepuasan pengguna terhadap usability I-Gracias dan memberikan rekomendasi terhadap peerbaikannya.

Kata kunci: I-Gracias, usability, user satisfaction, kuesioner, Kano, dan SPSS