

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI NILAI
PRAKTIKUM BERBASIS SMS GATEWAY
(Studi Kasus : Prodi Teknik Multimedia dan Jaringan)**

**RISKI SETIO ABDI
(100471100020)**

Pembimbing : Aeri Racmad, ST.,MT

ABSTRAK

Untuk mendapatkan informasi nilai praktikum, mahasiswa masih mengalami kesulitan untuk mendapatkan informasi nilai praktikum, diperlukan sebuah sistem yang memudahkan mahasiswa untuk mendapatkan informasi nilai praktikum dengan mudah. Teknologi *sms gateway* bisa menjadi sebuah solusi dalam mendapatkan informasi nilai praktikum dengan mudah, *sms gateway* adalah suatu *platform* yang menyediakan mekanisme untuk menghantar dan menerima *sms* dari peralatan *mobile/modem*. mahasiswa cukup *sms* dengan format tertentu ke no yang sudah ditetapkan untuk mendapatkan informasi nilai praktikum yang diinginkan. Dengan adanya teknologi diatas, diharapkan bisa memudahkan dalam proses mendapatkan informasi nilai praktikum yang lebih cepat dan efisien, cukup *sms* dengan format tertentu ke no yang sudah ditetapkan, tanpa harus menunggu lama maka anda akan mendapatkan informasi tersebut.

Kata kunci : *Teknologi Sms Gateway, platform, mobile/modem*

KATA PENGANTAR



Puji syukur Alhamdulillah saya panjatkan kehadiran Allah SWT karena dengan rahmat dan pertolongan-Nya saya diberi kesehatan dzhahir maupun batin sehingga kami dapat menuntaskan laporan tugas akhir kami yang membahas sedikit tentang *"PERANCANGAN SISTEM INFORMASI NILAI PRAKTIKUM BERBASIS SMS GATEWAY (Studi Kasus : Prodi Teknik Multimedia dan Jaringan Fakultas Teknik Universitas Trunojoyo Madura)"*.

Selanjutnya kami tidak lupa ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak khususnya rekan-rekan D3 Teknik Multimedia dan Jaringan Universitas Trunojoyo Madura yang telah rela meluangkan waktunya untuk membantu kami sehingga laporan tugas akhir ini dapat diselesaikan.

Dan juga kami minta maaf apabila dalam penyusunan laporan tugas akhir ini terdapat banyak kesalahan dan kekurangan, baik dari segi pembahasan maupun dari tata bahasa. Oleh sebab itu, kami selaku penyusun laporan tugas akhir ini membuka lebar-lebar terhadap kritik dan saran.

Akhir kata, semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua kalangan perkuliahan baik dosen maupun mahasiswa, khususnya kami sebagai penyusun laporan tugas akhir ini dalam menambah wawasan dan keintelektualan kami. Semoga laporan tugas akhir ini bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkannya.

Bangkalan 15 Agustus 2014

Penulis