## HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN PENELITIAN

1. a. Judul Penelitian : Evaluasi Kinerja Protokol MAC IEEE

802.11e HCCA pada Wireless Local

Area Network (WLAN)

b. Bidang Ilmu : Teknologi Telematika

c. Kategori Penelitian : Pengembangan IPTEK

2. Ketua Peneliti

a. Nama Lengkap dan Gelar : Anhar, ST, MT.

b. NIP : 132 299 918

c. Pangkat/Golongan : Penata Muda TK I/ III-b

d. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli

e. Fakultas/Program Studi : Teknik / Teknik Elektro

f. Universitas : Universitas Riau

3. Jumlah Anggota Peneliti : 2 (dua) orang

4. Lokasi Penelitian : Laboratorium Mikroprosessor dan

Telekomunikasi

5. Lama Penelitian : 6 (enam) bulan

6. Biaya Penelitian : Rp 3.500.000,-- (Tiga Juta Lima Ratus

Rupiah)

7. Sumber Dana : Dana Rutin T.A. 2008

Pekanbaru, 1 April 2009

Mengetahui,

Kepala Lab. Mikroprosessor dan

Telekomunikasi

Feri Candra, ST, MT.

NIP. 162 299 421

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik

NUniversitas Riau

DR. Syaiful Bahri, M.Si.

NIP. 131 602 788

Peneliti,

Anhar, ST, MT

NIP. 132 299 918

Menyetujui,

Ketua Lembaga Penelitian

Universitas Riau

Prof. Dr. Ir. Usman M. Tang, MS

NIP. 131 847 961

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Allah SWT selalu dipanjatkan karena atas karunia dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian ini dengan judul "Evaluasi Kinerja Protocol MAC IEEE 802.11e HCCA pada Wireless Local Area Network". Semoga laporan ini dapat memberikan kontribusi yang sangat berharga dalam pengembangan IPTEK khususnya bidang Teknologi Telematika.

Selesainya penulisan laporan ini tidak terlepas dari berbagai pihak yang telah memberikan bantuan. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada :

- Ketua Lembaga Penelitian Universitas Riau yang telah memberikan kepercayaan untuk melaksanakan penelitian dengan dana DIPA PNBP Universitas Riau Tahun Anggaran 2008.
- 2. Dekan Fakultas Teknik dan Kepala Laboratorium Mikroprosessor dan Telekomunikasi atas izin yang diberikan untuk melaksanakan kegiatan penelitian ini.
- 3. Rekan-rekan dan pihak-pihak lain yang memberikan sumbangan pemikiran dan ide atas pelaksanaan penelitian ini.

Kami menyadari bahwa laporan penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kami sangat mengharapkan koreksi dan saran demi perbaikan karya kami di masa datang.

Pekanbaru, April 2009

Tim Peneliti