# SISTEM RESERVASI BERBASIS ANDROID PADA PT. QYTA TRANS GROUP

## Skripsi



Disusun Oleh:

Aep Saprul Mujahid 14.11.0384

# PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER AMIKOM PURWOKERTO

**PURWOKERTO** 

2018

# SISTEM RESERVASI BERBASIS ANDROID PADA PT. QYTA TRANS GROUP

## Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada Program Studi Teknik Informatika



Disusun Oleh:

Aep Saprul Mujahid 14.11.0384

# PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER AMIKOM PURWOKERTO

**PURWOKERTO** 

2018

### PERSETUJUAN

## Skripsi

## SISTEM RESERVASI BERBASIS ANDROID PADA PT. QYTA TRANS GROUP

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Aep Saprul Mujahid

14.11.0384

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi Pada tanggal 09 Agustus 2018

Dosen Pembimbing,

Rizki Wahyudi, M.Kom.

NIDN. 1020108602

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)

Tanggal 16 Agustus 2018

Ketua STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Dr. Berlifana, M.Si. NIK. 2005. 99.1.001

iii

#### PENGESAHAN

### Skripsi

## SISTEM RESERVASI BERBASIS ANDROID PADA PT. QYTA TRANS GROUP

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Aep Saprul Mujahid

14.11.0384

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Pada tanggal 16 Agustus 2018

Didit Suhartono, S.Sos., M.Kom. NIDN. 0626018004

Tri Astuti, S.Kom., M.Eng. NIDN. 0625048302

Rizki Wahyudi, M.Kom. NIDN. 1020108602

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)

Tanggal 16 Agustus 2018

Ketua Program Studi Teknik Informatika,

STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Didit Suhartono, S.Sos., M.Kom.

NIK. 2016.10.1.028

#### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa

: Aep Saprul Mujahid

NIM

: 14.11.0384

Program Studi

: Teknik Informatika

Perguruan Tinggi

: STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi

: Sistem Reservasi Berbasis Android Pada PT.

Qyta Trans Group

Dosen Pembimbing 1

: Rizki Wahyudi, M.Kom.

Dosen Pembimbing 2

Adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH dibuat orang lain, kecuali

yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima

SANKSI AKADEMIK.

AMIKOM

Purwokerto, 09 Agustus 2018

Yang menyatakan,

068F4AFF285566568

Aep Saprul Mujahid

NIM. 14.11.0384

## **MOTTO**

"Tiada doa yang lebih indah selain doa agar skripsi ini cepat selesai"

"Impian tidak akan terwujud dengan sendirinya, Kamu harus segera bangun dan berupaya untuk mewujudkannya"

"Ku olah kata, kubaca makna, kuikat dalam alinea, kubingkai dalam bab sejumlah lima, jadilah mahakarya, gelar sarjana kuterima, orang tua, calon istri dan calon mertua pun bahagia"

## **PERSEMBAHAN**

Pada halaman persembahan ini, khusus saya ucapkan terimakasih kepada:

- Allah SWT atas segala karuniamu yang sudah memberi kesempatan hidup dan memberi saya nikmat sampai detik ini.
- 2. Kepada Junjungan kita Nabi Muhammad SAW dan para keluarganya,shahabat serta orang-orang yang selalu mengikutinya sampai akhir nanti.
- 3. Keluarga tercinta khususnya ibu saya yang telah mendidik, merawat, membesarkanku dan yang tak pernah henti-hentinya mendo'akanku waktu siang dan malam, sehingga saya bisa menyelesaikan tugas akhir skripsi ini.
- 4. Kepada teman-teman yang telah banyak memberikan saran dan masukan.
- 5. PT. Qyta Trans Group yang telah membantu penelitian saya.

\* PLIDWOKERT

### KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadirat Allah SWT dengan segala karunia dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Skripsi ini merupakan tugas akhir untuk menyelesaikan pendidikan sarjana pada program studi Teknik Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Purwokerto. Skripsi yang penulis susun berjudul "Sistem Reservasi Berbasis Android Pada PT. Qyta Trans Group".

Sholawat dan salam semoga selalu tercurahkan kepada Junjungan kita Maha Guru sang tauladan Nabi Agung Muhammad SAW serta para keluarga, shahabat, dan orang-orang yang selalu mengikutinya sampai akhir nanti.

Skripsi ini disusun guna memenuhi tugas dan melengkapi syarat memeperoleh gelar Sarjana Strata Satu Teknik Informatika di STMIK Amikom Purwoketo. Dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan banyak berterima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara moril ataupun spiritual sehingga terselesaikan skripsi ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- Allah SWT atas segala karuniamu yang sudah memberi kesempatan hidup dan memberi saya nikmat sampai detik ini.
- 2. Kepada Junjungan kita Nabi Muhammad SAW dan para keluarganya,shahabat serta orang-orang yang selalu mengikutinya sampai akhir nanti.
- 3. Bapak Dr. Berlilana, M.Si. Selaku Ketua STMIK AMIKOM Purwokerto.

- 4. Bapak Didit Suhartono, S.Sos., M.Kom. Selaku ketua program studi Teknik Informatika.
- 5. Bapak Dosen Rizki Wahyudi, M.Kom, selaku dosen pembimbing, terima kasih telah mendampingi saya, membimbing dan menuntun saya dengan sabar serta selalau mengasih motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 6. Seluruh Staf Pengajar (Dosen) dan karyawan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Purwokerto dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih.

Penulis sangat menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kesalahan, kekurangan dan jauh dari kesempurnaan baik segi penulisan maupun penyajian. Penulis berharap semoga hasil karya skripsi ini dapat dimanfaatkan oleh siapa saja yang membutuhkan.

\_

Purwokerto, 09 Agustus 2018

Aep Saprul Mujahid