

NO. 01022402/INF/2023

**APLIKASI MANAGEMENT SYSTEM BERBASIS MOBILE ANDROID UNTUK
BOARD GAME ACADEMY**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan penyelesaian program S-1 Program Studi
Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Kristen Petra

Oleh:
Andrew Geraldo Anthony
NRP: C14190124

PROGRAM STUDI INFORMATIKA



**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS KRISTEN PETRA
SURABAYA
2023**

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

**APLIKASI MANAGEMENT SYSTEM BERBASIS MOBILE ANDROID UNTUK
BOARD GAME ACADEMY**

Oleh:
Andrew Geraldo Anthony NRP: C14190124

Diterima oleh:
Program Studi Informatika Fakultas Teknologi Industri
Universitas Kristen Petra

Surabaya, 3 Oktober 2023

Pembimbing I:



Justinus Andjarwirawan, M.Eng
NIP: 98-031

Pembimbing II:



Alexander Setiawan, M.T
NIP: 04-021

Ketua Tim Penguji:



Hans Juvantho, M.Kom.
NIP: 21-011

Ketua Program Studi



Adi Wibowo, Ph.D.
NIP: 00-003

**LEMBARAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai mahasiswa Universitas Kristen Petra, yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Andrew Geraldo Anthony

NRP : C14190124

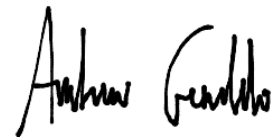
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Petra Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul “Aplikasi Management System Berbasis Mobile Android Untuk Board Game Academy”. Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Kristen Petra berhak menyimpan, mengalih-mediakan/formatkan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan/mempublikasinya di internet atau media lain untuk kepentingan akademik tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan saya sebagai penulisnya.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Kristen Petra, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 3 Oktober 2023

Yang menyatakan,



Andrew Geraldo Anthony

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah diberikan selama melaksanakan tugas akhir ini sehingga dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir dengan baik. Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan guna mencapai gelar Sarjana Strata-1 di Program Studi Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Kristen Petra Surabaya.

Penulisan skripsi ini tidak terlepas atas bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ini mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu penulis dalam penulisan skripsi ini, khususnya:

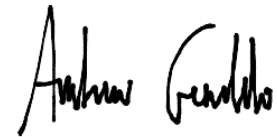
1. Bapak Justinus Andjarwirawan, S.T.,M.Eng , selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing, meluangkan waktu, memberikan ide sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Alexander Setiawan, S.Kom. M.MT, selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing, meluangkan waktu, memberikan ide sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Hans Juwiantho, S.Kom., M.Kom, selaku dosen penguji I, yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis untuk memperbaiki dan menyempurnakan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Silvia Rostianingsih, S.Kom., M.MT, selaku dosen penguji II, yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis untuk memperbaiki dan menyempurnakan Tugas Akhir ini.
5. Ko Almon Moniaga, S.T, selaku pemilik dari Board Game Academy ,dan Staff *Board Game Academy* yang menyarankan judul, dan masukan kepada penulis untuk memperbaiki, dan menyempurnakan Tugas akhir ini.
6. Segenap dosen, dan Staff pengajar di Program Studi Informatika Universitas Kristen Petra, Surabaya.
7. Keluarga terkasih yang telah memberikan dukungan secara moral dan material kepada penulis hingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Teman-teman Informatika, dan Sistem Informasi Bisnis Angkatan 2019 yang berjuang bersama dalam mengerjakan Tugas Akhir dan telah memberikan dukungan dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

9. Pihak lain yang telah membantu secara langsung maupun tidak langsung dalam penulisan Tugas Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala kritik dan saran yang dapat mendukung dan menunjang penelitian selanjutnya.

Akhir kata penulis memohon maaf apabila ada kekurangan dalam penulisan Tugas Akhir kata, maka dari itu penulis akan menerima segera kritik dan saran dari pembaca. Penulis berharap Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat kepada berbagai pihak.

Surabaya, 3 Oktober 2023



Peneliti