

## **LEMBAR PERSEMBAHAN**

Dalam penyusunan ini kami mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung demi selesainya proyek akhir ini. Maka dengan tulus kami mengucapkan kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa, berkat rahmat dan karunia-Nya kami dapat menyelesaikan proyek akhir ini.
2. Bapak Rahmadi Wijaya, S.Si., M.T., selaku ketua kaprodi D3 Teknik Informatika yang selalu mendengarkan keluh kesah kami dan memfasilitasi segala kebutuhan kegiatan belajar mengajar kami.
3. Bapak Rahmadi Wijaya, S.Si., M.T., selaku ketua tim proyek akhir dan dosen pembimbing 1.
4. Bapak Reza Budiawan, MT selaku dosen pembimbing 2.
5. Bapak Amir Hasanudin Fauzi, ST., MT., selaku wali dosen kelas D3IF 39-02 yang tetap memberi solusi dan support.
6. Seluruh dosen Prodi D3 Teknik Informatika yang telah berbagi ilmu dan pengalamannya yang motivasi kami untuk terus maju dan berkembang

Adapun ucapan terima kasih secara pribadi dari anggota tim The Miracle:

### **Elsa Wanti Samosir**

1. Terima kasih saya ucapkan kepada Tuhan yang maha esa yang telah memberikan banyak berkat kepada saya dan memberikan kesehatan sehingga saya bisa menyelesaikan proyek akhir ini.
2. Kepada orangtua saya Isong Samosir dan Rista Napitu yang sangat saya cintai terimakasih banyak buat dukungannya dan semangat yang sudah di berikan kepada saya selama ini.
3. Terimakasih juga buat adik saya Sandria Samosir yang selalu nanya nanya soal tugas akhir saya meskipun ngeselin tapi berkat dia juga, saya jadi semangat buat ngerjain nya.
4. Kepada kak heka dan ravi yang sudah ngajarin dan bantuin proyek akhir ini saya ucapkan terimakasih karna tanpa bantuan dari kak heka dan ravi proyek akhir ini mungkin tidak akan selesai.
5. Terimakasih kepada Pak Rahmadi dan Pak Reza selaku Pembimbing yang selalu memberikan semangat dan masukan yang sangat membantu dan sudah mau sabar membimbing kelompok kami.
6. Terimakasih buat teman kelompok Gloria dan Pratama yang semangat juga untuk mengerjakan proyek akhir ini sehingga saya ikut semangat mengerjakannya.
7. Terimakasih juga buat ci novi yang sudah membantu kami untuk membuat video promosi.
8. Terimakasih juga buat CG/Konsel saya, karna mereka selalu memberikan Semangat dan Doa kepada saya selama saya menjalankan proyek akhir ini

## **Gloria Ruth Henisa Manurung**

1. Terimakasih saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kesehatan dan karunia-Nya sehingga saya bisa menyelesaikan proyek akhir ini.
2. Bapak dan Ibu ,Bapak H.Manurung dan S.Butar-Butar yang telah memberikan dukungan dan kasih sayang selama ini.
3. 4 adik saya Damelia Manurung,Naomi Manurung,Stevi Manurung,Helena Manurung yang selalu menghibur saya ketika putus asa.
4. Sintya Deby Monica yang selalu mengingatkan saya untuk jangan telat makan dan orang yang paling perhatian ketika sakit karena Proyek Akhir ini.
5. Cindy,Nabila,dan Sinta teman gereja saya yang selalu memberi support dan doa saat saya membutuhkan mereka dan mereka selalu ada.
6. Heka Bagaskara ,Avimahfunda dan abang saya johan Manurung yang bersedia membantu mengajari kelompok proyek akhir kami.
7. Elsa da Pratama anggota kelompok Proyek Akhir ini yang sudah bekerja ssama dalam tim.
8. Bapak Rahmadi dan pak reza selaku pembimbing 1 dan 2 yang selalu memberi masukan untuk kelancaran proyek akhir ini.

## **Pratama Ignatius**

1. Terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa karna memberikan karunia serta kesehatan kepada kita semua.
2. Terima kasih kepada kedua orangtua saya, Agustinus dan Mindaria yang selalu memberikan dukungan, memberikan arahan, kasih sayang, dan selalu mendoakan anaknya.
3. Terima kasih untuk dosen wali kepada pak Tri Brotoharsono yag telah banayak membantu.
4. Gloria Ruth Henisa dan Elsa Wanti, teman satu kelompok yang sangat berperan penting dalam pengerjaan Proyek Akhir ini.
5. Widhiyanto Nugroho dan Mirza Hanif, teman kelompok magang yang sudah banyak membantu di tempat magang.
6. Terima kasih untuk teman sekelas D3IF-39-05 teman seperjuangan menuntut ilmu dari awal kuliah.
7. Terima kasih kepada seluruh dosen yang sudah membimbing dari awal perkuliahan.

Terima kasih kepada teman teman lainnya yang telah banyak membantu sehingga tidak dapat di cantumkan satu persatu.