

## PRAKATA

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Rancang Bangun *Quadcopter* untuk Foto Udara”**.

Skripsi ini merupakan satu diantara syarat akademis yang harus dipenuhi dalam menyelesaikan pendidikan S1 di Program Studi Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Tanjungpura Pontianak.

Pada kesempatan ini, penulis hendaknya menyampaikan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan moril maupun materil sehingga proposal penelitian ini dapat di selesaikan. Ucapan terima kasih ini penulis tujukan kepada:

1. Kedua orangtua penulis sebagai penyemangat yang telah memberikan doa dan dukungan yang tiada henti.
2. Bapak Dr.rer.nat. Ir. R.M. Rustamaji, M.T., IPU selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
3. Bapak Ayong Hiendro, S.T., M.T., IPM selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Universitas Tanjungpura.
4. Ibu Gita Suryani Lubis, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Mesin Universitas Tanjungpura.
5. Bapak Yandri, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing I.
6. Bapak Ir. M. Taufiqurrahman, S.T., M.T. IPM selaku Dosen pembimbing II.
7. Bapak Ir. Danial, MT, IPM selaku Dosen Penguji I.
8. Bapak Drs. Ade Elbani, M.T. selaku Dosen Penguji II.
9. Kepada seluruh dosen-dosen Jurusan Teknik Mesin yang telah mengajarkan ilmu-ilmu yang bermanfaat.
10. PT. Arah Teknologi Indonesia yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi.

11. Teman-teman seperjuangan Jurusan Teknik Mesin, anggota Himpunan Mahasiswa Mesin Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura (HMM FT Untan).
12. Semua pihak yang telah mendukung dan mendoakan kelancaran dalam menyelesaikan skripsi.

Dalam penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis butuhkan untuk memperbaiki kekurangan-kekurangan yang ada pada skripsi ini.

Akhir kata penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat dan dapat berguna bagi penulis serta siapa saja yang membacanya.

Pontianak, 27 Juli 2022  
Penulis



Fatra Handalucy  
NIM. D1131161003