

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT, karena dengan rahmat dan karunia-Nya Penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Prediksi Penyakit Hepatitis C dan Sirosis Hati dengan Penerapan SMOTE pada Metode Jaringan Saraf Tiruan Propagasi Balik”. Skripsi ini dibuat dan diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana sains pada program studi fisika FMIPA Universitas Tanjungpura Pontianak. Selain itu, tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memberikan pengetahuan dan sebagai acuan kepada pembaca apabila ingin mendalami atau melakukan penelitian dalam memprediksi penyakit hati dengan metode yang sama. Selama penulisan skripsi ini, penulis banyak menerima bantuan dan dukungan sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua tercinta yang senantiasa selalu memberi semangat, doa, ridho dan juga restu.
2. Bapak Hasanuddin, S.Si., M.Si., Ph.D selaku dosen pembimbing pertama yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi saya.
3. Ibu Dr. Dwiria Wahyuni, S.Si., M.Sc selaku dosen pembimbing kedua yang juga membantu dalam proses pengerjaan skripsi saya.
4. Bapak Zulfian, S.Si., M.Si dan ibu Mega Nurhanisa, S.Si., M.Si selaku dosen penguji pertama dan penguji kedua yang telah banyak memberikan masukan dan juga saran selama seminar dan sidang skripsi.
5. Serta kedua sahabat karib saya Waliidaturrahmaniah dan Retry Asykurani Abdillah yang juga selalu membersamai, memberikan semangat dan bantuan selama proses pengerjaan skripsi hingga selesai.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna karena adanya keterbatasan ilmu dan pengetahuan yang dimiliki. Oleh karena itu, semua kritik dan saran yang bersifat membangun akan penulis terima dengan senang hati. Penulis berharap, semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan dapat digunakan dengan baik bagi semua pihak yang membutuhkan.

Pontianak, 10 April 2023

Penulis