

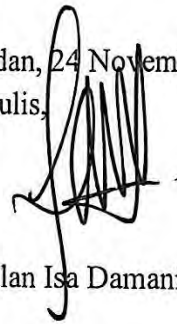
## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini berjudul “**Diagnosa Autisme Pada Anak Dengan Sistem Pakar Menggunakan *Forward Chaining***”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mendapatkan gelar Sarjana Komputer di Program Studi Ilmu Komputer, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed). Pemilihan topik penelitian berangkat dari gangguan kesehatan yang sering sekali telat disadari oleh para orang tua terhadap anak nya, yaitu autisme. Penulis menyadari bahwa dalam menyusun skripsi ini tidak dapat berjalan dengan lancar tanpa adanya dukungan dari beberapa pihak, baik secara langsung, maupun tidak langsung. Maka dari itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan sebagai bentuk terimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya saya sampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, SKM, M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika dan Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Bapak Said Iskandar Al-Idrus, S.Si, M.Si., selaku Ketua Program Studi Ilmu Komputer dan juga sebagai Dosen Pembimbing Skripsi, berkat arahan, motivasi, dan bimbingan yang luar biasa sehingga semua tahapan-tahapan dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Kepada Bapak Dr. Hermawan Syahputra, S.Si, M.Si., Bapak Dr. Elmanani Simamora, M.Si., Bapak Kana Saputra S, S.Pd, M.Kom., selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran yang membangun, mulai dari perencanaan hingga penyelesaian penyusunan skripsi ini. Kepada Ibu Yulita Molliq Rangkuti, S.Si, M.Sc, Ph.D, selaku dosen Pembimbing Akademik dan seluruh dosen Prodi Ilmu Komputer. Kepada pegawai SLB Melati Jl. Masjid Raya Al-Firdaus No. 806, Hutan, Kec. Percut Sei Tuan, Kab. Deli Serdang, Sumatera Utara, yang telah memberikan izin dan tempat kepada penulis untuk melakukan penelitian. Seluruh dosen dan staf pegawai administrasi Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan, dan terkhususnya kepada Prodi Ilmu Komputer yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini dan memberikan bimbingan kepada penulis dalam mengikuti perkuliahan. Dan ucapan rasa terimakasih yang sangat besar, sangat istimewa kepada Ayah, Bapak Khauliddin Damanik, SH., dan Mama yang sangat saya cinta dan sayangi, Ibu Lenny Haryanti, untuk kasih sayang, doa, motivasi, material, waktu, dan jerih payah sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan S1 di Universitas Negeri Medan. Kepada abang Fadil Jawad Damanik, dan adik

Medan. Kepada abang Fadil Jawad Damanik, dan adik Fauzan Aqbal Damanik yang memberikan dukungan kepada penulis. Selanjutnya kepada yang tak kalah spesial teman-teman seperjuangan “BEGE” Cut, Fauzan, Jefri, Yati, Ilmita. Selanjutnya “Sifat Asli” Reza Al, Reza Johor, Kael, Dinda, Ulik. Kepada ex i never had Utik. Kepada Nisa Qurrata Aini yang membuat penulis semangat, dan sangat-sangat termotivasi untuk menyelesaikan pendidikan S1. Kepada Adjeng Ayu Rizkika... terimakasih. Kepada kelas Ilmu Komputer A 2018 atas kebersamaan kita selama lebih kurang 4 tahun suka dan duka telah kita lalui bersama, and last but not least, i wanna thank me for doing all this hard work, i wanna thank me for never quitting and i wanna thank me for just being me at all times. Penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan untuk kita semua. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, maka dari itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan. Akhir kata, penulis mengucapkan terimakasih.

Medan, 24 November 2022

Penulis,



Fadlan Isa Damanik