

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan kesehatan, kekuatan, kesabaran, dan ketekunan bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi dengan judul “**Analisis Faktor yang memengaruhi Kanker Payudara di RSUP Haji Medan Menggunakan Metode *Principal Component Analysis***”. Penulisan skripsi ini dikerjakan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Matematika di Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikannya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M. Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika dan Bapak Lasker P. Sinaga, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika.
4. Ibu Dr. Hamidan Nasution, M.Si., selaku Ketua Program Studi Matematika.
5. Bapak Sudianto Manullang, S.Si., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingannya mulai dari awal hingga selesai penulisan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., Ibu Dr. Arnita, M.Si., Ibu Susiana, M.Si., selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan arahan dan masukan dalam perbaikan skripsi penulis.
7. Ibu Chairunisah, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang sudah banyak membantu penulis dalam hal perkuliahan dari awal hingga akhir perkuliahan.
8. Seluruh pihak yang bekerja di RSUP Haji Medan yang telah memberikan izin, tempat, dan bantuan kepada penulis dalam pengambilan data selama melakukan penelitian.
9. Dua ibu hebatku, pintu surgaku, Mamak Putri Maharani Lubis dan Bunda

Zaharawati Lubis, S.H., yang tidak pernah berhenti memberikan kasih sayang yang luar biasa dan doa yang selalu dilangitkan untuk penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan studinya sampai sarjana. *Thank u for being my biggest supporter. You make my world better. Long live healthy always, mamak and bunda.*

10. Almarhumah opung tercintaku, Hj. Berlian Siregar, terima kasih sudah menjadi alasan terbesar saya untuk terus belajar dan menyelesaikan perkuliahan ini. Terima kasih sudah memeluk erat raga kecilku. *I miss you a lot and I'll keep you in my prayers.*
11. Dafha Rifqy Pratama dan seluruh anggota keluarga yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, selaku adik penulis yang telah menemani dan menghibur penulis di saat penulis buntu dalam mengerjakan skripsi.
12. Teman seperjuanganku, Ainindia Hermati. *Thanks for all of the laughs, happy and sad tears, advice, sweet (naughty) memories during our process.* Terima kasih telah menemani penulis berproses dan berkembang. *Finally, we did it anen!*
13. My best friends, Amelia Putri, Ghaniyyah Tari Fadhilah, Fitri Sani, Rifda Rihadatul Aisy, dan Sahana Nafrah. *Thank you for being such a great friend and thank you for always hearing me up. Thank you for standing up to me on my lowest and highest point. I feel so lucky to be ur best friend.*
14. Papaku, Bapak Chandra Kirana, yang datang di detik-detik akhir perjuangan penulis menyelesaikan skripsi. Terima kasih atas dukungan moril dan materil yang telah diberikan kepada penulis. Terima kasih sudah menjadi sosok papa yang lembut dan bijaksana kepada penulis.

Penulis menyadari skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari segenap pihak demi kesempurnaan skripsi selanjutnya. Semoga skripsi ini bermanfaat dan dapat menjadi sumbangan pemikiran untuk kemajuan ilmu pengetahuan.

Medan, 2 April 2024

Penulis



Khairiyah Nurfalija Daulay

NIM. 4193230001