# SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM REKRUTMEN SYSTEM ENGINEER PT RACKH LINTAS CABANG JAKARTA DENGAN PENDEKATAN METODE ADDITIVE RATIO ASSESMENT (ARAS)

# SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Pendidikan Strata 1 Program Studi Sistem Informasi

Disusun Oleh :

# JUNIOR HAMDAN NASUTION 2020020252



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

**TRIGUNA DHARMA MEDAN**

**2024**

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM REKRUTMEN  
SYSTEM ENGINEER PT RACKH LINTAS ASIA CABANG

JAKARTA DENGAN PENDEKATAN METODE  
ADDITIVE RATIO ASSESMENT (ARAS)

# JUNIOR HAMDAN NASUTION 2020020252

Skripsi Diajukan

Sebagai Persyaratan Untuk Meraih Gelar Sarjana Komputer

Pada Program Studi Sistem Informasi



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

**TRIGUNA DHARMA MEDAN**

**2024**

# LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM REKRUTMEN  
SYSTEM ENGINEER PT RACKH LINTAS ASIA CABANG

JAKARTA DENGAN PENDEKATAN METODE  
ADDITIVE RATIO ASSESMENT (ARAS)

Disusun Oleh:

# JUNIOR HAMDAN NASUTION 2020020252

Telah Disetujui Oleh Dosen Pembimbing Skripsi Pada Tanggal 2024

Dosen Pembimbing I, Dosen Pembimbing II,

(ArdiantoPranata, S.Kom., M.Kom) (Milfa Yetri, S .Kom.,M.Kom)

Ketua Program Studi Sistem Informasi

(Purwadi, S. Kom., M.Kom)

# LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM REKRUTMEN SYSTEM ENGINEER PT RACKH LINTAS ASIA CABANG JAKARTA DENGAN PENDEKATAN METODE**

# ADDITIVE RATIO ASSESMENT (ARAS)

Dipersiapkan dan disusun Oleh:

# JUNIOR HAMDAN NASUTION 2020020252

Dipertahankan didepan dewan penguji Tanggal 2024

Penguji I, Penguji II,

( ) ( )

Diterima sebagai persyaratan untuk meraih gelar Sarjana Komputer

***Diketahui dan disahkan oleh:***

Ketua, Wakil Ketua I,

**(Dr.Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom) (Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom)**

# SURAT PERNYATAAN

Saya, **Junior Hamdan Nasution** menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini:

1. Tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi.
2. Sepanjang sepengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.
3. Disusun dan dikerjakan sendiri tanpa menyuruh orang lain untuk mengerjakannya.

Bila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa skripsi ini adalah plagiat ataupun bukan saya yang menegerjakannya, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh Program Studi STMIK TRIGUNA DHARMA yakni **pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.**

Demikian Pernyataan ini saya perbuat dengan sunggu-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 2024

Saya yang membuat pernyataaan,

JUNIOR HAMDAN NASUTION

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim,

Assalamu’alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, yang ampai saat ini masih memberikan karunia yang amat besar berupa nikmat iman, islam, kesehatan dan kesempatan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul

“SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM REKRUTMEN SYSTEM ENGINEER PT RACKH LINTAS ASIA CABANG JAKARTA DENGAN PENDEKATAN METODE ADDITIVE RATIO ASSESMENT (ARAS)”.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata 1 (S1) pada program studi Sistem Informasi di STMIK Triguna Dharma Medan. Skripsi ini disusun berdasarkan data dan ilmu yang dimiliki selama melakukan perkuliahan.

Terimakasih yang tak terhingga diucapkan penulis untuk kedua orangtua, ayahanda Harry Pulung Achmad Jauhari dan ibunda Sri Mala Lubis yang telah bersusah payah membesarkan, membimbing, mendidik dan memberikan dukungan baik secara moril maupun materil serta doa yang tulus untuk penulis, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik

Ucapan terimakasih juga ditujukan untuk pihak-pihak yang telah mengambil bagian dalam penyusunan skripsi ini kepada:

1. Bapak Dr. Dicky Nofriansyah, S.Kom., M.Kom selaku Ketua STMIK Triguna Dharma.
2. Bapak Puji Sari Ramadhan, S.Kom., M.Kom selaku Wakil Ketua I Bidang Akademik di STMIK Triguna Dharma.
3. Bapak Purwadi, S.Kom., M.Kom selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi STMIK Triguna Dharma.
4. Bapak Ardianto Pranata, S.Kom., M.Kom selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak membantu, membimbing, memberikan ilmu dan motivasi sehingga skripsi ini terselesaikan dengan baik.
5. Ibu Milfa Yetri, S.Kom., M.Kom selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak membantu, meluangkan waktu, memberikan bimbingan, tata cara penulisan, saran, pandangan dan motivasi.
6. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen serta Staf STMIK Triguna Dharma yang telah memberikan ilmu pengetahuan, informasi, dan arahan kepada mahasiswa di STMIK Triguna Dharma.
7. PT Rackh Lintas Asia, yang telah memberikan kesempatan melakukan penelitian
8. Kepada pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Last but not least, I wanna thank to myself for still believing myself and doing all this hard work, you did a great job kid.

Dalam penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kesalahan dan kekurangan disana sini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Wassalamu’alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Medan, Februari 2024

Penulis

Junior Hamdan Nasution

2020020252

ABSTRAK