SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN SUPPLIER OBAT MENGGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING

TUGAS AKHIR

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana Program Studi Sistem Informasi



oleh:

ERLYTA HARES SAPUTRI 19416257201035

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG 2022/2023

LEMBAR PERSETUJUAN

Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Supplier Obat Menggunakan Metode Simple Additive Weighting

Decision Support System For Drug Supplier Selection Using Simple

Additive Weighting Method

Tugas Akhir diajukan oleh:

Erlyta Hares Saputri 19416257201035

Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang

> Karawang, 14 Juni 2023 Menyetujui:

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. Shofa Shofiah Hilabi., M.Kom.

NIDN: 0414057006

Fitria Nurapriani, S.Pd., M.Pd.

NIDN: 4123049002

LEMBAR PENGESAHAN

Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Supplier Obat Menggunakan Metode Simple Additive Weighting

Decision Support System For Drug Supplier Selection Using Simple Additive Weighting Method

oleh:

Erlyta Hares Saputri 19416257201035

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 14 Juni 2023

Ketua Penguji,

NIBN: 0403018006

Anggota Penguji I,

Tukino, S.Kom., M.M.Si.

NIDN: 0423036803

Anggota Penguji II,

Fitria Nurapriani, S.Pd., M.Pd.

NIDN: 4123049002

Mengetahui:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,

hmad Fauzi, S.Kom., M.Kom.

NIDN: 0419037701 FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Koordinator Program Studi,

Tukino, S.Kom., M.M.Si.

NIDN: 0423036803

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Erlyta Hares Saputri menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Supplier Obat Menggunakan Metode Simple Additive Weighting beserta dengan seluruh isinya merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan dan melanggar etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung risiko/sanksi jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 14 Juni 2023

Yang Menyatakan,

Erlyta Hares Saputri

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena yang telah memberikan Rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Supplier Obat Menggunakan Metode Simple Additive Weighting. Penulis menyadari dalam menyusun Tugas Akhir ini banyak mendapat dukungan, bimbingan bantuan dan kemudahan dari berbagai pihak sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan. Dengan ketulusan hati, Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

- Prof. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
- Dr. Ahmad Fauzi, S.Kom., M.Kom, Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang,
- Tukino, S.Kom., MM.SI, Koordinator Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
- Fitria Nurapriani, S.Pd., M.Pd, Koordinator Tugas Akhir Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
- 5. Dr Shofa Shofia H, S.Kom., M.Kom, Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan pembuatan tugas akhir,
- 6. Fitria Nurapriani, S.Pd., M.Pd, Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar,
- 7. Kedua Orang Tua yang telah memberikan motivasi untuk terus semangat,

Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Karawang, 14 Juni 2023

Penulis,

Erlyta Hares Saputri