SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN SISWA TERBAIK MENGGUNAKAN METODE WEIGHTED PRODUCT DI SMK YAYASAN BAETUSSA'DIYAH TIRTAMULYA

TUGAS AKHIR

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana Program Studi Teknik Informatika



FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG 2022

LEMBAR PERSETUJUAN

Sistem Pendukung Keputusan Siswa Terbaik Menggunakan Metode Weighted Product di SMK Yayasan Baetussa'diyah Tirtamulya

Best Students' Supported Decision System through Weighted Product Method at Vocational High School Yayasan Bactussa'diyah Tirtamulya

Tugas Akhir diajukan oleh:

Putra Rizki Pangestu

NIM: 18416255201185

Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 22 Agustus 2022

Menyetujui:

Pembimbing I,

Yana Cahyana M.Kom

NIDN: 0410077901

Pembimbing II,

Rahmat, M.Pd

NIDN: 0417018904

LEMBAR PENGESAHAN

Sistem Pendukung Keputusan Siswa Terbaik Menggunakan Metode Weighted Product di SMK Vayasan Bactussa'diyah Tirtamulya

Sest Shodons' Supported Decision System through Weighted Product Method at Vicational High School Yayasan Baetussa'diyah Tirtamulya

NIM : 18416255201185 PUTRA RIZKI PANGESTU

Tugas Akhir telah diujikan dalam Sidang Tugas Akhir
Untuk diajukan sebagai usulan pembuatan tugas akhir pada
Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 25 Agustus 2022

Penguji I,

Penguji II,

Tatang Rohana, M.Kom

NIDN: 0412047201

Adi Rizky Pratama, M.Kom

NIDN: 0425119301

Mengetahui:

Dekan,

Koordinato Program Studi,

Dr. Ahmad Fauzi, M. Kom NIDN; 0419037701

-

Jamaluddin Indra, M.Kom

NIDN: 0405058208

i

CS Dipindai dengan CamScanner

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Putra Rizki Pangestu menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Sistem Pendukung Keputusan Menggunakan Metode *Weighted Product* di SMK Yayasan Baetussa'diyah Tirtamulya beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiolakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

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

Karawang, 10 Agustus 2022 Yang Menyatakan,



KATA PENGANTAR

Segaka puji bagi Allah yang Mahakuasa berkat limpahan karunia-Nya saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul "Sistem Pendukung Keputusan Terbaik Menggunakan Metode *Weighted Product* di SMK Yayasan Baetussa'diyah Tirtamulya" dengan lancar. Dalam proses penulisan ini tidak lepas dari bantuan, arahan dan masukan berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan Terimakasih kepada pihak-pihak berikut:

- 1. Bapak Prof. H. Dedi Mulyadi, S.E., M.M., selaku Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang;
- 2. Bapak Dr, Ahmad Fauzi, M.Kom., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang,
- 3. Bapak Jamaludin Indra, M.Kom., selaku Koordinator Program Studi Teknik Informatika Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
- 4. Bapak Tatang Rohana, M.Kom., selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Informatika Universitas Buana Perjuangan Karawang,
- 5. Bapak Yana Cahyana, M.Kom., selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan pembuatan Tugas Akhir,
- 6. Bapak Rahmat, M.Pd., selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis Karya ilmiah dengan benar,
- 7. Bapak Jayadi dan Ibu Yayan Riswayanti selaku kedua orang tua yang telah memberi do'a dan dukungan yang penulis cintai. Dengan doa serta dukungan dari mereka yang tak pernah henti kepada penulis sehingga bisa sampai di titik seperti ini. Jasamu abadi,
- 8. Teman-teman seperjuangan yang selalu memberi dukungan dan sumber informasi,
- 9. Bapak Riza Zaenul Furqon, S.Pd selaku Kepala SMK Yayasan Baetussa'diyah Tirtamulya,
- 10. Ibu Nur Rochmani, S.E selaku Wali Kelas XI SMK Yayasan Baetussa'diyah Tirtamulya,

11. Ibu Yevi Elok Fortuna, S.Pd, selaku Guru mata pelajaran Bahasa Inggris di SMK Yayasan Baetussa'diyah Tirtamulya

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

Karawang, 10 Agustus 2022 Penulis,

