

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN REKOMENDASI PEMILIHAN  
SEPATU YANG TEPAT BERDASARKAN KRITERIA-KRITERIA  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *SIMPLE MULTI ATRIBUTE  
RATING* (SMART)**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**



**DISUSUN OLEH :  
PEDRO ABDI YUSA  
32601300707**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2020**

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN REKOMENDASI PEMILIHAN  
SEPATU YANG TEPAT BERDASARKAN KRITERIA-KRITERIA  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *SIMPLE MULTI ATRIBUTE  
RATING* (SMART)**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

LAPORAN INI DISUSUN UNTUK MEMENUHI SALAH SATU SYARAT  
MEMPEROLEH GELAR S1 PADA PROGRAM STUDI  
TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNOLOGI INDUTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG



**DISUSUN OLEH :  
PEDRO ABDI YUSA  
NIM 32601300707**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

**2020**

**FINAL PROJECT**

**THE SUPPORT SYSTEM DECISION RECOMMENDATIONS ELECTION  
SHOES PROPER BASED IN CRITERIA-CRITERIA BY USING THE  
METHOD SIMPLE MULTI ATRIBUTE RATING (SMART)**

*Proposed to complete the requirement to obtain a bachelor's degree (S-1)  
at Industrial Engineering Departement of Industrial Technology  
Faculty Sultan Agung Islamic University*



*Arranged by :*

**PEDRO ABDI YUSA**

**NIM 32601300707**

**MAJORING OF INDUSTRIAL ENGINEERING  
INDUSTRIAL TECHNOLOGY FACULTY  
SULTAN AGUNG ISLAMIC UNIVERSITY  
SEMARANG  
APRIL 2020**

### LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Laporan Tugas Akhir dengan judul "**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN REKOMENDASI PEMILIHAN SEPATU YANG TEPAT BERDASARKAN KRITERIA-KRITERIA DENGAN MENGGUNAKAN METODE *SIMPLE MULTI ATRIBUTE RATING (SMART)***" ini disusun oleh :

Nama : Pedro Abdi Yusa  
NIM : 32601300707  
Program Studi : Teknik Informatika


Telah disahkan oleh pembimbing pada :

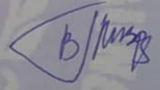
Hari :

Tanggal :

Pembimbing I

Pembimbing II

  
Muhammad Qomarudin, ST, M.Sc, Ph.D

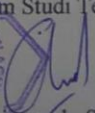
  
Bagus Satrio WP.S.kom. M.Cs

NIDN. 0631057101

NIDN. 1027118801

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Informatika

  
Andi Riansyah, ST, M.Kom

NIDN. 0609108802

**LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI**

Laporan Tugas Akhir dengan judul "SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN REKOMENDASI PEMILIHAN SEPATU YANG TEPAT BERDASARKAN KRITERIA-KRITERIA DENGAN MENGGUNAKAN METODE *SIMPLE MULTI ATRIBUTE RATING (SMART)*" ini telah dipertahankan di depan dosen penguji Tugas Akhir pada :

Hari :

Tanggal :

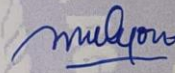
**TIM PENGUJI**

Anggota I



Sam Farisa C, ST.M.Kom  
NIDN.0628028602

Anggota II



Ir.Sri Mulyono, M.Eng  
NIDN.0626066601

Ketua penguji



Ir.Suryani Alifah, MT, Ph.D  
NIDN. 0625036901

### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Pedro Abdi Yusa  
NIM : 32601300707  
Judul Tugas Akhir : Sistem pendukung keputusan rekomendasi pemilihan sepatu yang tepat berdasarkan kriteria-kriteria dengan menggunakan metode *simple multi attribute rating* (SMART)

Dengan bahwa ini saya menyatakan bahwa judul dan isi Tugas Akhir yang saya buat dalam rangka menyelesaikan Pendidikan Strata Satu (S1) Teknik Informatika tersebut adalah asli dan belum pernah diangkat, ditulis ataupun dipublikasikan oleh siapapun baik keseluruhan maupun sebagian, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka, dan apabila dikemudian hari ternyata terbukti bahwa judul Tugas Akhir tersebut pernah diangkat, ditulis ataupun dipublikasikan, maka saya bersedia dikenakan sanksi akademis. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sadar dan penuh tanggung jawab.

Semarang, 13 September 2019

Yang Menyatakan

METERAI  
TEMPEL  
LEB136AFF950666470  
6000  
ENAM RIBU RUPIAH  
Pedro Abdi Yusa