

LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
EVALUASI PENGUJIAN KENDARAAN BUS KOTA
DALAM HUBUNGANNYA DENGAN PERAWATAN
UNTUK MENEKAN TINGKAT KECELAKAAN
(STUDI KASUS DI JOGJAKARTA)

Disusun oleh :

JOKO WARSINO

No. Mhs : 96 310 083

NIRM : 96005103114120071

YOVI CHANDRA

No. Mhs : 96 310 213

NIRM : 960051013114120185

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I

Ir. H. Moch. Sigit DS, MS

Tanggal :

Dosen Pembimbing II

Ir. Miftahul Fauziah, MT

Tanggal : 05.03.2002

MOTTO

Pesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai dari sesuatu urusan, kerjakantlah dengan sungguh-sungguh urusan yang lain. Dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.

(Q.S. Alam Nasyrah : 6 - 8)

Bacalah ! dan Tuhanmulah yang paling murah. Yang mengajar (manusia) dengan perantaraan kalam. Dia telah mengajarkan kepada manusia apa yang tidak diketahuinya.

(Q.S. Alaq : 3-5)

HALAMAN PERSEMBAHAN



*Kupersembahkan Tugas Akhir ini untuk
Allah SWT dan Muhammad SAW
Kedua Orang tua tercinta yang selalu mendoakan,
memberikan dorongan dan semangat
Kekasihku Siti tersayang yang
selalu setia menemaniku
Akangku Boyke tercinta
Teman-temanku Kelas C 96 yang lucu-lucu
Azis, Harid, ferri, Ari, Krisna, Yoyok, Putandar,
Yeyen, Ika, Melda, Nehla, Yenni, Emon,
Kaptan, Pais, Rio, Robert, Adi, Fahmi, Febby,
Windu, Ilyas, Rohman, Teddy, Budi, Honcoro,
Happy, Paktek, Hendri, Ummi, Lucky
dan yang belum disebutkan.*

PERNYATAAN

Kami yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : JOKO WARSINO

No. Mhs. : 96 310 083

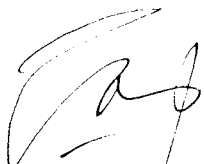
NIRM : 96005103114120071

Nama : YOVI CHANDRA

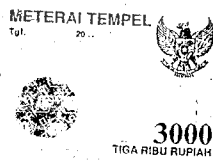
No. Mhs. : 96 310 213

NIRM : 960051013114120185

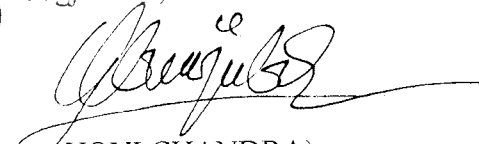
Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di Perguruan Tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh karya orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.



(JOKO WARSINO)



Jogjakarta, Februari 2002



(YOVI CHANDRA)

- JK_y = jumlah kuadrat dari skor faktor
- K = jumlah variabel independen
- K_g = gaya pengereman utama (Newton)
- k = jumlah banyaknya bahan belahan/butir
- N = banyaknya responden/data/populasi
- p = besarnya persentase/probabilitas
- ppc = part percubik (kandungan gas buang)
- ppm = part permillion (kandungan gas buang)
- R = koefisien korelasi majemuk
- R^2 = koefisien determinasi
- r = koefisien korelasi pearson product moment
- r_{tabel} = nilai r dalam tabel dengan tingkat signifikansi yang ditentukan
- r_{bt} = koreksi koefisien korelasi
- r_{xy} = koefisien koreksi antara x dan y
- S = jumlah sampel
- SSE = jumlah kuadrat kesalahan/sisa
- SSR = jumlah kuadrat regresi
- $SStotal$ = jumlah kuadrat regresi dan kesalahan/sisa
- sb = standar deviasi koefisien regresi
- sd = standar deviasi
- sx = standar deviasi skor item / butir
- sx^2 = varians skor item/butir

s_y = standar deviasi skor total

s_y^2 = varians skor total

t = uji stasistik t

t_{tabel} = uji staistik dalam tabel dengan tingkat signifikansi yang ditentukan

X = variabel independen (bebas)

\bar{X} = rerata dari variabel independen (bebas)

x = jumlah skor dalam butir

Y = variabel dependen (terikat)

\hat{Y} = nilai variabel dependen (terikat) prediksi

\bar{Y} = rerata dari variabel dependen (terikat)

y = jumlah skor dalam faktor

Σ = sigma (jumlah dari)

