



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA**  
**FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI**  
**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

Jl. Babarsari No. 2 Tambakbayan, Yogyakarta 55281, Telp/Fax. (0274) 485323

S.06

## CATATAN PERBAIKAN SEMINAR TUGAS AKHIR

Saya telah membuat semua perbaikan mengikuti apa yang disampaikan oleh tim penguji saat seminar Tugas Akhir dengan uraian perbaikan sebagai berikut.

**Catatan Penguji 1 : Dessyanto Boedi P, S.T., M.T.**

No	Perbaikan	Halaman
1	<b>Catatan Penguji</b> Melakukan pengujian dengan <i>dataset</i> baru atau data baru yang belum pernah ditemui model. <b>Perbaikan</b> Dataset baru yang saya gunakan adalah <i>dataset statelog heart diseases</i> , kemudian melakukan pengujian model menggunakan <i>dataset</i> tersebut. Model yang diuji dengan <i>dataset</i> baru mendapatkan akurasi sebesar 78%.	101

**Catatan Penguji 2 : Mangaras Yanu F, S.T., M.Eng.**

No	Perbaikan	Halaman
1	<b>Catatan Penguji</b> Menambahkan informasi umum tentang jantung yang lebih lengkap. <b>Perbaikan</b> Sudah ditambahkan informasi umum mengenai jantung dengan lebih lengkap, seperti pengertian penyakit jantung, penyebab dari penyakit jantung, serta gejala-gejala klinis yang dialami oleh penderita penyakit jantung.	20

**Catatan Penguji 3 : Dr.NOvrido Charli B, S.Kom., M.Kom**

No	Perbaikan	Halaman
1	<b>Catatan Penguji</b> Parameter <i>dataset</i> yang digunakan yang berjumlah 13 parameter dijelaskan lebih detail lagi <b>Perbaikan</b> Parameter <i>dataset</i> yang digunakan sudah dijelaskan mulai dari pengertian masing-masing parameter tersebut, kemudian pengaruh dari parameter tersebut terhadap kesehatan jantung apabila ada ketidaknormalan pada nilai parameter tertentu. Contoh: parameter tekanan darah, dijelaskan pengaruh tekanan darah tinggi ( <i>hipertensi</i> ) terhadap kesehatan jantung	32
2	<b>Catatan Penguji</b> Berikan atau tampilkan pengujian model prediksi menggunakan data yang belum pernah ditemui oleh model, selain <i>data training</i> dan <i>data testing</i> . <b>Perbaikan</b> Untuk itu saya menambahkan <i>dataset</i> baru yaitu <i>dataset statelog heart diseases</i> yang berjumlah 260 data, dan melakukan pengujian menggunakan data tersebut. Model yang diuji dengan data <i>statelog heart diseases</i> mendapat akurasi 78%.	101

**Catatan Penguji 4 : Bambang Yuwono, S.T., M.T**

No	Perbaikan	Halaman
1	<b>Catatan Penguji</b> - <b>Perbaikan</b> -	

Mengetahui,  
Pembimbing 1

Pembimbing 2

Dessyanto Boedi P., S.T., M.T  
NIP/NIK. 2 7512 00 0299 1

Mangaras Yanu F, S.T., M.Eng  
NIP/NIK. 2 8201 13 0425 1