

**DETEKSI DUA BELAS SADAPAN SINYAL ELEKTROKARDIOGRAM
UNTUK MENGENALI KELAINAN JANTUNG MENGGUNAKAN
JARINGAN SARAF TIRUAN DENGAN METODE *BACKPROPAGATION***

SKRIPSI



TALITHA ASMARIA

**PROGRAM STUDI S1 TEKNOBIOMEDIK
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
2012**

**DETEKSI DUA BELAS SADAPAN SINYAL ELEKTROKARDIOGRAM
UNTUK MENGENALI KELAINAN JANTUNG MENGGUNAKAN
JARINGAN SARAF TIRUAN DENGAN METODE *BACKPROPAGATION***

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Teknik Bidang Teknobiomedik

Pada Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas Airlangga

Disetujui oleh:

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Imam Sapuan, S.Si., M.Si.
NIP. 197201181999031001

Endah Purwanti, S. Si., M. T.
NIP. 1977103120091220003