

**KLASIFIKASI DIGITAL MAMMOGRAM BERBASIS METODE
NEAREST NEIGHBOR UNTUK DETEKSI KANKER PAYUDARA**

SKRIPSI



ANGGREK CITRA NUSANTARA

**PROGRAM STUDI S1 TEKNOBIOMEDIK
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
2015**

**KLASIFIKASI DIGITAL MAMMOGRAM BERBASIS METODE
NEAREST NEIGHBOR UNTUK DETEKSI KANKER PAYUDARA**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Teknik Bidang Teknobiomedik pada
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga**

Oleh:

Anggrek Citra Nusantara

081117007

Tanggal Lulus:

6 Juli 2015

Disetujui oleh:

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Endah Purwanti, S.Si, M.T
NIP. 19771031 200912 2 003

Dr. Ir. Soegianto Soelistono, M.Si
NIP. 19700125 199303 1 003

LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI

Judul : **Klasifikasi Digital Mammogram Berbasis Metode
Nearest Neighbor untuk Deteksi Kanker Payudara**

Penyusun : **Anggrek Citra Nusantara**

NIM : **081117007**

Pembimbing I : **Endah Purwanti, S.Si, M.T**

Pembimbing II : **Dr. Ir. Soegianto Soelistono, M.Si**

Tanggal Seminar : **6 Juli 2015**

Disetujui oleh:

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Endah Purwanti, S.Si, M.T
NIP. 19771031 200912 2 003

Dr. Ir. Soegianto Soelistono, M.Si
NIP. 19700125 199303 1 003

Mengetahui:

**Ketua Program Studi
S1 Teknobiomedik
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga**

**Ketua Departemen Fisika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga**

Dr. Moh Yasin, M. Si
NIP. 19670312 199102 1 001

Drs. Siswanto, M.Si
NIP. 19640305 198903 1 003

PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI

Skripsi ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga, diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah. Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga.

