



# SINTESIS DAN KAJIAN SIFAT LISTRIK MEMBRAN KITOSAN DENGAN VARIASI KONSENTRASI KITOSAN

DEVI LAKSITA CORY WIJAYANTI



DEPARTEMEN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
2009

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



# **SINTESIS DAN KAJIAN SIFAT LISTRIK MEMBRAN KITOSAN DENGAN VARIASI KONSENTRASI KITOSAN**

**DEVI LAKSITA CORY WIJAYANTI**

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Sains pada  
Departemen Fisika

**DEPARTEMEN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
2009**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



**Judul : Sintesis dan Kajian Sifat Listrik Membran Kitosan Dengan Variasi Konsentrasi Kitosan**  
**Nama : Devi Laksita Cory Wijayanti**  
**NRP : G74104035**

Menyetujui :

Pembimbing I

Pembimbing II

**Jajang Juansah, M. Si**

NIP. 132 311 933

**Mersi Kurniati, M. Si**

NIP. 132 206 237

Mengetahui :

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Institut Pertanian Bogor

**Dr. drh. Hasim, DEA.**

NIP. 131 578 806

**Tanggal Lulus :**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.