

PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI PIGMEN KAROTENOID
Rhodotorula mucilaginosa UICC Y-18 PADA MEDIUM STANDAR
DENGAN SUMBER NITROGEN YANG BERBEDA



S K R I P S I

Disusun oleh :

DWI ASTUTI HANDAYANI

J2B 099 082

Di bawah bimbingan :

Dr. Endang Kusdiyantini, DEA

Dra. Hj. Sriani Hendarko, SU

JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG

2004