

**PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI PIGMEN KAROTENOID
OLEH *Phaffia rhodozyma* DENGAN PENAMBAHAN XILOSA
SEBAGAI SUMBER KARBON PADA MEDIUM AIR KELAPA**



**DISUSUN OLEH
ISWIPUTRI SUCI ARININGSIH**

**Dibawah bimbingan
Dr. Endang Kusdiyantini, DEA
Dra. Hj. Sriani Hendarko, SU**

**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2005