

**PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI KAROTENOID KHAMIR  
*Phaffia rhodozyma* PADA MEDIUM YEAST MALT BROTH  
DENGAN PENAMBAHAN JUS WORTEL (*Daucus carota*, L)  
YANG DIRADIASI DENGAN SINAR BIRU**



**SKRIPSI**

**DISUSUN OLEH :  
ARIF NURKANTO  
J2B0 00 072**

**JURUSAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2005**