

**PROTOTYPE WATER BIRTH BERBASIS  
MIKROKONTROLER AT89s51 DILENGKAPI  
DENGAN KONTROL SUHU DAN  
SIRKULASI AIR**



Oleh :

**ZULIANA WIRAWATI**

**NIM. P27 838 007 093**

**KEMENTERIAN KESEHATAN RI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA  
JURUSAN TEKNIK ELEKTROMEDIK  
SURABAYA**

**2011**