

**MODIFIKASI INFUSION PUMP TERUMO STC-502  
BERBASIS MIKROKONTROLLER AT89s51  
RSUD Dr. Abdoer Rahem Situbondo**



**OLEH :**  
**IKA WAHYUNING TYAS**  
**NIM : P27 838 009 025**

**KEMENTERIAN KESEHATAN RI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA  
JURUSAN TEKNIK ELEKTROMEDIK  
SURABAYA  
2013**