



SERTIFIKAT



**SEMINAR NASIONAL TEKNIK KIMIA
SOEBARDJO BROTOHARDJONO IX
PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA - UPN "VETERAN" JAWA TIMUR**

**"Pengelolaan Sumber Daya Alam Ramah Lingkungan
Berdasarkan Efisiensi Energi"**

Surabaya, 21 Juni 2012

Diberikan Kepada

DYAH SUCI PERWITASARI

Sebagai PEMAKALAH

