

# SEMINAR NASIONAL

HASIL PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

PERAN SISTEM INFORMASI SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN DAYA SAING MASYARAKAT DALAM KOMPETISI MASYARAKAT EKONOMI ASEAN

## SERTIFIKAT



Diberikan kepada :

**Markub, S.Pd., MH**

Sebagai : **PEMAKALAH**

Dalam **SEMINAR NASIONAL Hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat** yang diselenggarakan oleh **Fakultas Teknologi Informasi Universitas Merdeka Malang** pada hari **Kamis** tanggal **14 September 2017** bertempat di Pusat Pertemuan Ilmiah (PPI) Gedung Kantor Pusat Lantai 3 Universitas Merdeka Malang.



Malang, 14 September 2017

Dekan Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Merdeka Malang



Rektor  
Universitas Merdeka Malang

*[Signature]*  
Prof. Dr. Anwar Sanusi, SE., MSi.



*[Signature]*  
Pikri Amrullah, M.Comp.Stud.