



LAPORAN PENELITIAN

**PENGENALAN TULISAN ARAB MELAYU
BERDASARKAN CITRA MANUSKRIP DIGITAL
MENGUNAKAN TEKNIK *PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS*
(SUATU IKHTIAR MEMBANTU PEMAHAMAN BUDAYA
MASYARAKAT MELAYU)**

OLEH

**ELFIZAR, S.Si, M.Kom
NIP. 132 158 690**

**DIBIAYAI OLEH DANA DIPA UNIVERSITAS RIAU
DENGAN NOMOR: 0198.0/023-04.2/IV/2009
TANGGAL 31 DESEMBER 2008
TAHUN ANGGARAN 2009**

**LEMBAGA PENELITIAN
UNIVERSITAS RIAU
PEKANBARU
2009**