

Juni 2016

Volume 5 Nomor 1

ISSN 2089-2802

JURNAL

PENDIDIKAN

INFORMATIKA DAN

SAINS

JURNAL PENDIDIKAN INFORMATIKA DAN SAINS



Diterbitkan oleh

INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA  
IKIP PGRI PONTIANAK



JURNAL

# PENDIDIKAN

INFORMATIKA DAN  
SAINS





































