

**LAMA MENGAJAR GURU FISIKA
BERDASARKAN *PEDAGOGICAL CONTENT KNOWLEDGE* (PCK)
DENGAN MENGGUNAKAN MODEL SHULMAN
PADA PEMBELAJARAN KARAKTERISTIK GELOMBANG**
(Studi Wacana Kelas Pembelajaran Fisika di SMAN Kasokandel Majalengka)

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
pada Program Studi Pendidikan Fisika Jurusan Pendidikan MIPA
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Gunung Djati



BANDUNG

2018 M/1439 H