

**TUGAS AKHIR
(HSBB 805)**

**ANALISIS DEFORMASI PADA OPRIT OVERPASS KALADAN DAN
PERANCANGAN STRUKTUR PENAHAN DEFORMASI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan menempuh derajat Sarjana S-1 pada Program Studi
Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Lambung Mangkurat

Dibuat:

**PUSPA SARI
NIM. H1A115063**

Dosen Pembimbing:

**Dr. Hutagamissufardal, S.T., M.T.
NIP. 19700212 199502 1 001**



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK SIPIL
BANJARBARU**

2019