



**ANALISA KINERJA RUAS JALAN AKIBAT HAMBATAN
SAMPING BESERTA ALTERNATIF SOLUSINYA
(STUDI KASUS: JALAN IR. H. JUANDA STASIUN BEKASI)**

**NAMA : LOVES BAGUS ARIYANTO
NPM : 14110005**

**PROGRAM TEKNIK SIPIL S1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL JAKARTA**

2019



**ANALISA KINERJA RUAS JALAN AKIBAT HAMBATAN
SAMPING BESERTA ALTERNATIF SOLUSINYA
(STUDI KASUS: JALAN IR. H. JUANDA STASIUN BEKASI)**

**NAMA : LOVES BAGUS ARIYANTO
NPM : 14110005**

**PROGRAM TEKNIK SIPIL S1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL JAKARTA**

2019



**ANALISA KINERJA RUAS JALAN AKIBAT HAMBATAN SAMPING
BESERTA ALTERNATIF SOLUSINYA
(STUDI KASUS: JALAN IR. H. JUANDA STASIUN BEKASI)**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

**NAMA : LOVES BAGUS ARIYANTO
NPM : 14110005**

**PROGRAM TEKNIK SIPIL S1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA**

AGUSTUS 2019