

SKRIPSI

**EVALUASI DISTRIBUSI TEMPERATUR DAN *DISPLACEMENT* PADA
MODIFIKASI *EXPANSION JOINT* AKIBAT BEBAN TERMAL
MENGUNAKAN METODE PENDEKATAN *FINITE ELEMENT*
*ANALYSIS***

No. Soal: TKM2143MF06 / I – 2022 / 2023 / MM / 20 / 03 / 07.02 / 2022



Disusun Oleh:

Amir Rizqi Ramadhan

NIM :18/428912/TK/47414

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK MESIN
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2022

SKRIPSI

**EVALUATION OF TEMPERATURE DISTRIBUTION AND
DISPLACEMENT ON EXPANSION JOINT MODIFICATION DUE TO
THERMAL LOAD USING FINITE ELEMENT ANALYSIS APPROACH
METHOD**

No. Soal: TKM2143MF06 / I – 2022 / 2023 / MM / 20 / 03 / 07.02 / 2022



Disusun Oleh:

Amir Rizqi Ramadhan

NIM :18/428912/TK/47414

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK MESIN
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2022