



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Gerusan Pada Pasir Lepas di Sekitar Silinder Akibat Run-up dan Run-down Tsunami
KUSWANDI, Prof. Ir. Radianta Triatmadja, Ph.D; Dr. Ir. Istiarto, M.Eng
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**GERUSAN PADA PASIR LEPAS DI SEKITAR SILINDER AKIBAT
RUN-UP DAN *RUN-DOWN* TSUNAMI**

DISERTASI



KUSWANDI

12/338775/STK/00377

**PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2017