



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KETAHANAN CAMPURAN BETON ASPAL TERHADAP RENDAMAN AIR BANJIR
ARIEF SETIAWAN, Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.; Prof. Dr. Ir. Agus Taufik Mulyono, M.T.
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

KETAHANAN CAMPURAN BETON ASPAL TERHADAP RENDAMAN AIR BANJIR



oleh:
Arief Setiawan
14/373148/STK/462

PROGRAM STUDI DOKTOR TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2018