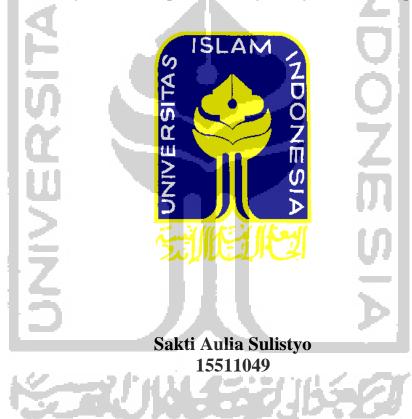
TUGAS AKHIR

PEMANFAATAN LIMBAH KERAJINAN BATU ALAM UNTUK PEMBUATAN PAVING BLOCK POROUS (UTILIZATION OF NATURAL STONE CRAFT WASTE FOR POROUS PAVING BLOCK)

Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana Teknik Sipil



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA 2019