

LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR
PENELITIAN LABORATORIUM
PENGARUH PENGGUNAAN ASBUTON B₂₀
TERHADAP KARAKTERISTIK CAMPURAN HRS-B



Disusun Oleh :

DWI YULIANTO

96310056

RICO FANNY .K.L.T.

96310092

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Ir. H. Bachmas, M.Sc.

Dosen Pembimbing I

Ir. Miftahul Fauziah, MT.

Dosen Pembimbing II



[Signature]
Tanggal : 7-02-03

[Signature]
Tanggal : 6 02.03

PERSEMBAHAN

*Laporan tugas akhir ini kami persembahkan
untuk kedua orang tua kami, yang selalu
mendo'akan keberhasilan kami.*

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

KATA PENGANTAR

Assalaamu'alaikum wr wb

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan karunia-Nya, sehingga dengan keterbatasan dan kemampuan yang ada, penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengaruh Penggunaan Aspal Batu Buton (ASBUTON) B₂₀ Terhadap Karakteristik Campuran HRS-B”**.

Penulis menyadari sepenuhnya, bahwa karya ini dapat terwujud tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam proses penulisan laporan Tugas Akhir ini hingga selesai.

Untuk itu dengan ketulusan hati, penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. H. Bachnas, M.Sc., selaku Dosen Pembimbing I dan penguji.
2. Ibu Ir. Miftahul Fauziah, MT., selaku Dosen Pembimbing II dan penguji
3. Bapak Ir. Subarkah, MT, selaku Dosen penguji.
4. Bapak Ir. H. Widodo, MSCE, Ph.D., selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
5. Bapak Ir. H. Munadhir, MS., selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia.

6. Bapak Ir. Iskandar S.R., MT., selaku Koordinator Laboratorium Jalan Raya Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia.
7. Bapak Sukamto, selaku Staf Laboratorium Jalan Raya Jurusan Teknik Sipil, Universitas Islam Indonesia.
8. Ayah dan Ibu kami yang telah memberikan dorongan dan doa, hingga selesainya Tugas Akhir ini.
9. Rekan-rekan dan semua pihak yang membantu kami.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun akan penulis terima dengan senang hati.

Akhir kata, semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak pada umumnya dan bagi mahasiswa Teknik Sipil pada khususnya.

Wassalaamu'alaikum wr wb.

Yogyakarta, November 2002

Penulis