

DAFTAR ISI

ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR RUMUS	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Rumusan Masalah	2
D. Maksud dan Tujuan	3
E. Batasan Masalah	3
BAB II GAMBARAN UMUM	4
A. Kondisi Transportasi	4
B. Kondisi Wilayah Kajian	6
C. Kondisi Eksisting Wilayah Kajian.....	10
BAB III TINJAUAN PUSTAKA.....	16
A. Perkeretaapian	16
B. Prasarana Perkeretaapian.....	16
C. Struktur Jalan Rel	17
D. Kelas Jalan rel.....	21
E. Stamformasi	23
F. Daya Angkut Lintas.....	23
G. Diagram <i>Fishbone</i>	24

BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	27
A. Alur Pikir Penelitian	27
B. Bagan Alir Penelitian	28
C. Teknik Pengumpulan Data	29
D. Teknik Analisis Data	30
E. Lokasi dan Jadwal Penelitian	31
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	32
A. Beban Lintas Bekri – Sulusuban	32
B. Faktor Penyebab dan Dampak Kerusakan	34
C. Usulan Upaya Penanganan Kerusakan Jalan Rel.....	46
D. Aspek Pendukung Perawatan.....	48
E. Alat – Alat Perawatan	49
BAB VI PENUTUP	54
A. Kesimpulan.....	54
B. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA.....	56
LAMPIRAN	59