

**DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN	v
MOTO	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR/FOTO	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR ISTILAH	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xviii
ABSTRAK	xix
ABSTRACT	xx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	7
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	8
1.4 Ruang Lingkup Penelitian	10
1.5 Tinjauan Pustaka.....	10
1.6 Keaslian Penelitian	13
1.7 Metodologi Penelitian.....	14
BAB II SEJARAH DAN KELENGKAPAN PABRIK GULA MADUKISMO	19
2.1 Sejarah Pabrik Gula Madukismo	19



2.2 Deskripsi Kelengkapan Pabrik Gula Madukismo.....	23
2.3 Deskripsi Data Lokomotif Milik Pabrik Gula Madukismo	29
2.4 Perawatan yang Dilakukan pada Lokomotif Diesel dan Uap di Pabrik Gula Madukismo	57
2.5 Nilai Penting Lokomotif Milik Pabrik Gula Madukismo.....	60
BAB III EVALUASI KONSERVASI PADA LOKOMOTIF UAP PABRIK GULA MADUKISMO	64
3.1 Alasan Konservasi Lokomotif Uap di Pabrik Gula Madukismo	64
3.2 Metodologi dalam Konservasi Lokomotif Uap	66
3.3 Perbandingan Metode Konservasi Lokomotif Uap di Pabrik Gula Madukismo dengan Metode Konservasi yang Dianggap Tepat.....	79
3.4 Evaluasi Konservasi Lokomotif Uap Pabrik Gula Madukismo	95
BAB IV KESIMPULAN.....	99
DAFTAR PUSTAKA.....	101
DAFTAR NARASUMBER	104
DAFTAR PERTANYAAN.....	104
LAMPIRAN.....	106