ABSTRAK

JUDUL	**:**	**EVALUASI KINERJA PEMELIHARAAN PLTA MELALUI PENDEKATAN *MAINTENANCE SCORECARD* YANG DI INTEGRASIKAN DENGAN METODE *OBJECTIVE MATRIX* (OMAX) STUDI KASUS PADA PT. PLTA CABANG GARDU INDUK MANINJAU.**
NAMA	**:**	**REDI ARYADI**
NO BP	**:**	**13101154250030**
FAKULTAS	**:**	**TEKNIK**
PEMBIMBING	**:**	**1. HENNY YULIUS, S.T., M.T**
		2. IRSAN, S.T., M.M

PLTA Maninjau adalah salah satu unit pembangkit listrik dibawah kendali sektor pembangkitan Sumatera Bagian Selatan. Keberadaan PLTA Maninjau menjadikannya sebagai aset strategis dalam suplai kebutuhan energi listrik terutama di sektor Sumatera Bagian Selatan, baik itu untuk kebutuhan rumah tangga, industri, transportasi dan lain sebagainya.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekata *Maintenance Scorecard* dan *Objective Matrix* (OMAX) pada PLTA Maninjau. *Key Performance Indicators* (KPI) didefinisikan dari 6 perspektif: perspektif produktivitas, perspektif efektifitas biaya, perspektif keselamatan kerja, perspektif lingkungan, perspektif.

Berdasarkan hasil pengukuran kinerja pemeliharaan dengan menggunakan metode *Maintenance Scorecard* yang dilakukan di PLTA Gardu Induk Maninjau terdapat 15 indikator atau *Key Performance Indicator* (KPI) yang dibagi dalam 3 level yaitu *corporate level, strategic level, functional level*. 6 indikator pada *corporate level*, 6 indikator pada *strategic level*, dan 3 indikator pada *functional level.*

Kata Kunci : *Maintenance Scorecard, Objective Matrix,Key Performance Indicator.*