

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan segala kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan kuliah serta skripsi ini dengan baik. Judul skripsi ini adalah “**Pengaruh Penambahan Mo terhadap Kekerasan, Mikrostruktur, dan Fasa yang Terbentuk dalam Plat Zirlo-Mo**”.

Skripsi ini dilaksanakan dari bulan Mei 2012 sampai September 2012 bertempat di Pusat Teknologi Bahan Bakar Nuklir, Batan – Serpong.

Penekanan skripsi ini adalah untuk mengetahui pengaruh kadar Mo serta proses fabrikasi terhadap karakteristik plat zirlo-Mo yang terbentuk. Penelitian ini merupakan studi awal terkait karakteristik plat zirlo-Mo yang kelak akan digunakan sebagai kelongsong bahan bakar nuklir generasi baru.

Penulis menyadari dalam penyajian laporan ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak demi perbaikan dan penyempurnaan laporan ini. Akhir kata, semoga laporan ini dapat menjadi rujukan untuk penelitian berikutnya agar lebih sempurna dan dapat memperkaya khasanah ilmu pengetahuan.

Bandar Lampung, November 2012

Yuant Tiandho