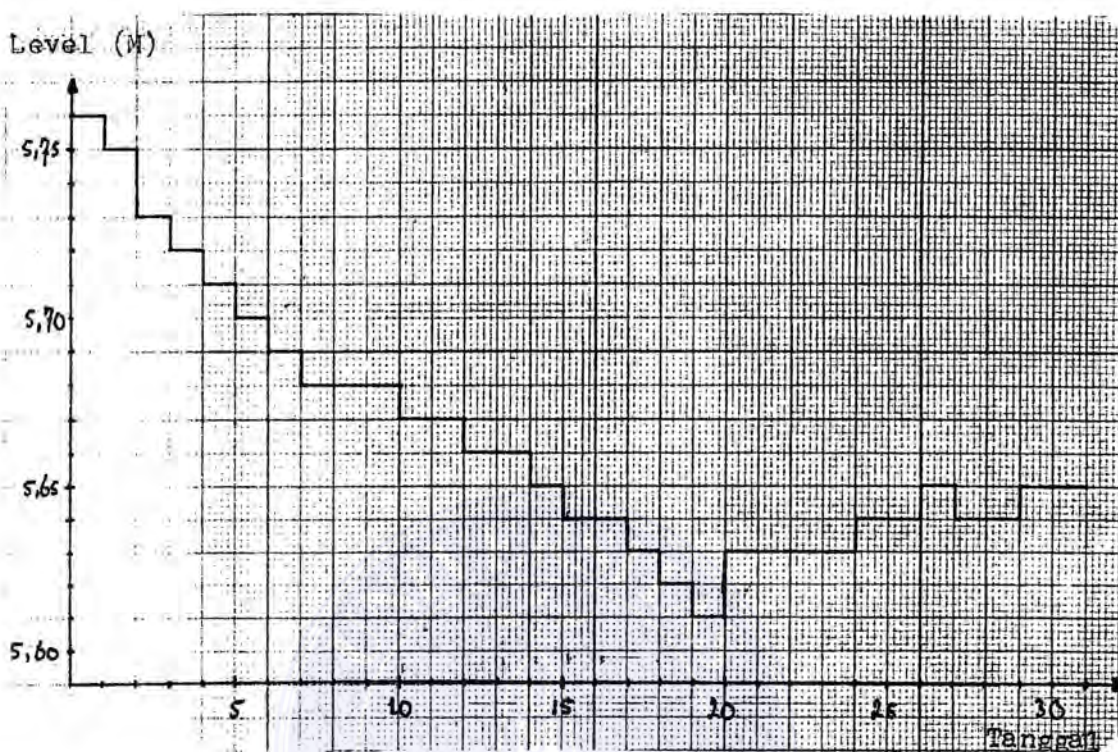


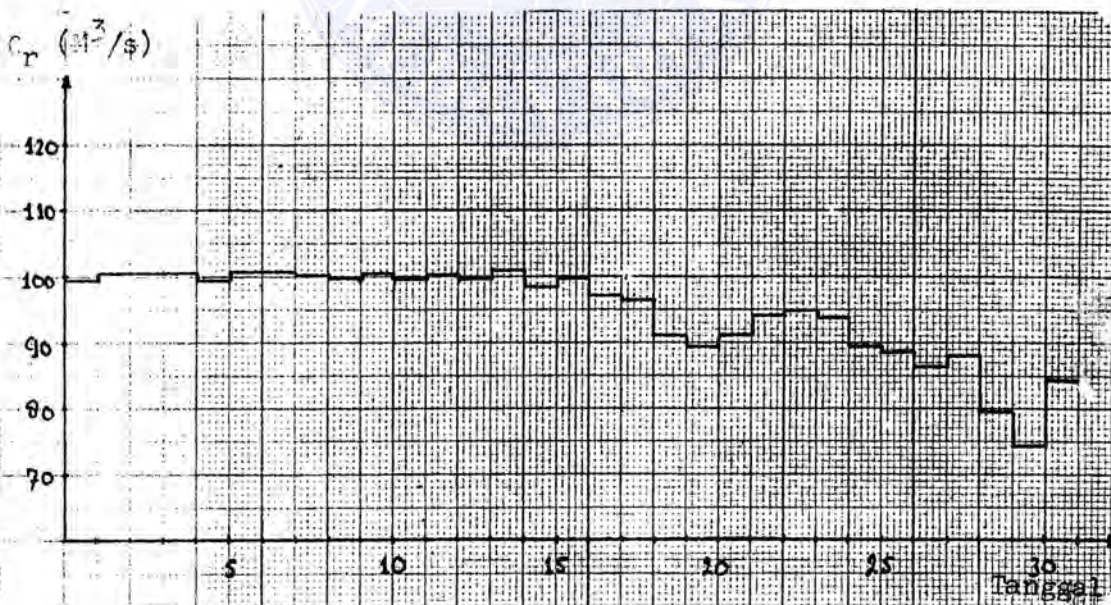
## DAFTAR PUSTAKA

1. A. Arismunandar. DR, S. Kuwahara. DR, “Teknik Tenaga Listrik” Jilid I (**Pembangkitan Dengan Tenaga Air**)” Penerbit Pradnya Paramita cetakan keenam 1991.
2. Bambang Trianggono, Ir, “Warta Inalum No.132 halaman 8)”
3. Muslimin M. Ir, “**Teknik Tenaga Listrik**” Penerbit Armico Bandung 1988.
4. M.M. Dandekar, K.N. Sharma, “**Pembangkit Listrik Tenaga Air**” Penerbit Universitas Indonesia 1991.
5. O. F. Patty, “**Tenaga Air**” Penerbit Erlangga 1995.
6. PT. Inalum, “**Project Completion Report Vol I Main Text 1**”
7. PT. Inalum, “**Project Completion Report Vol II Main Text 2**”
8. PT. Inalum, “**Data Laporan Operasi Bulanan PLTA Sigura –gura Untuk Bulan Juli 2006**”.
9. T.S. Hutauruk Ir. M.Sc. “**Transmisi Daya Listrik**”, Cetakan pertama 1985
10. Zuhail, “**Teknik Tenaga Listrik**” Penerbit ITB Bandung 1980.

LAMPIRAN 1



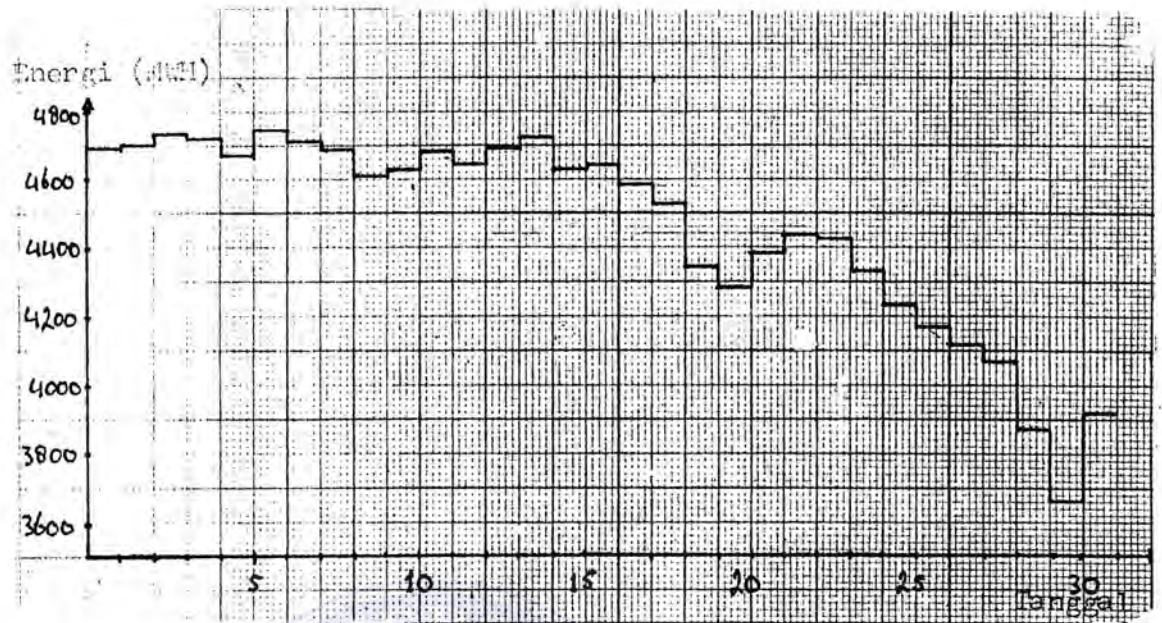
Grafik Perubahan Permukaan Air Danau Toba



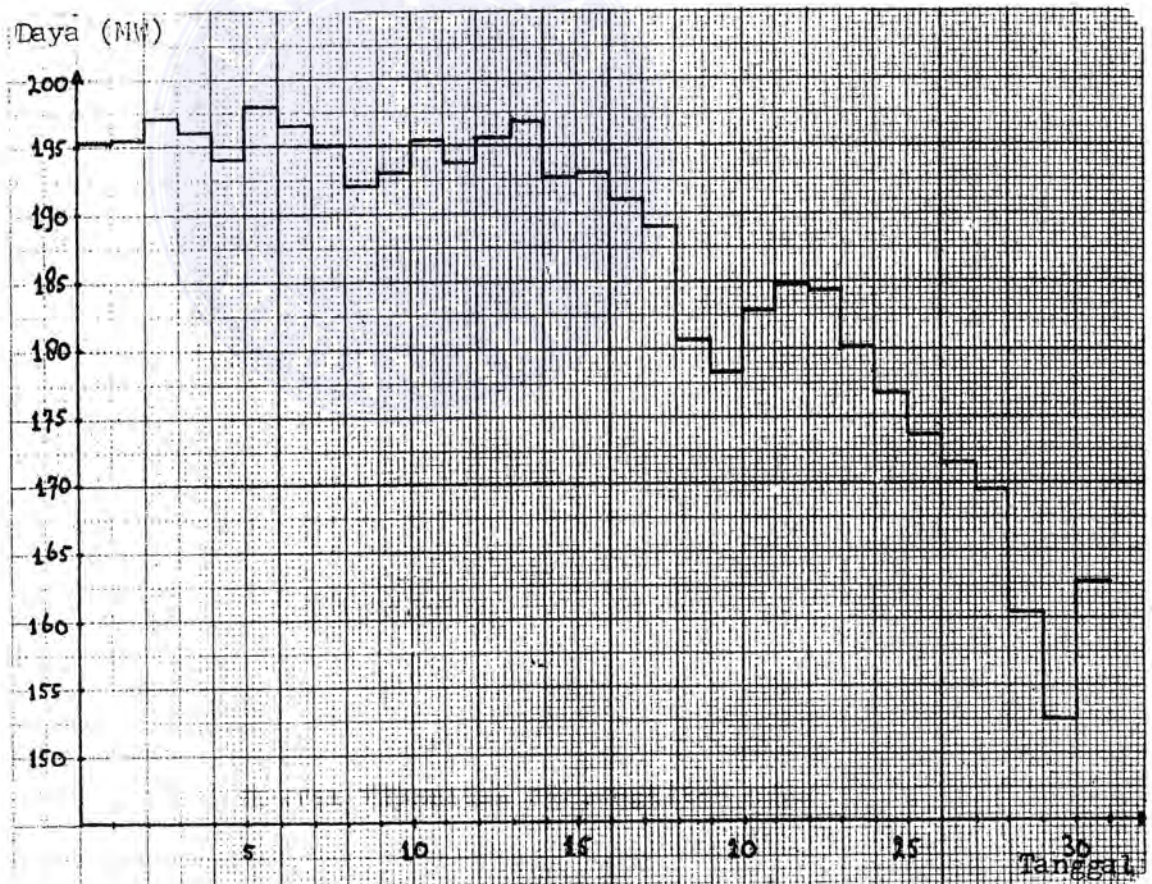
Grafik Debit Air Yang Diberikan (  $Q_r$  )



LAMPIRAN 2



Grafik Energi Yang Diproduksi



Grafik Kapasitas Pembangkitan Daya



LAMPIRAN 3

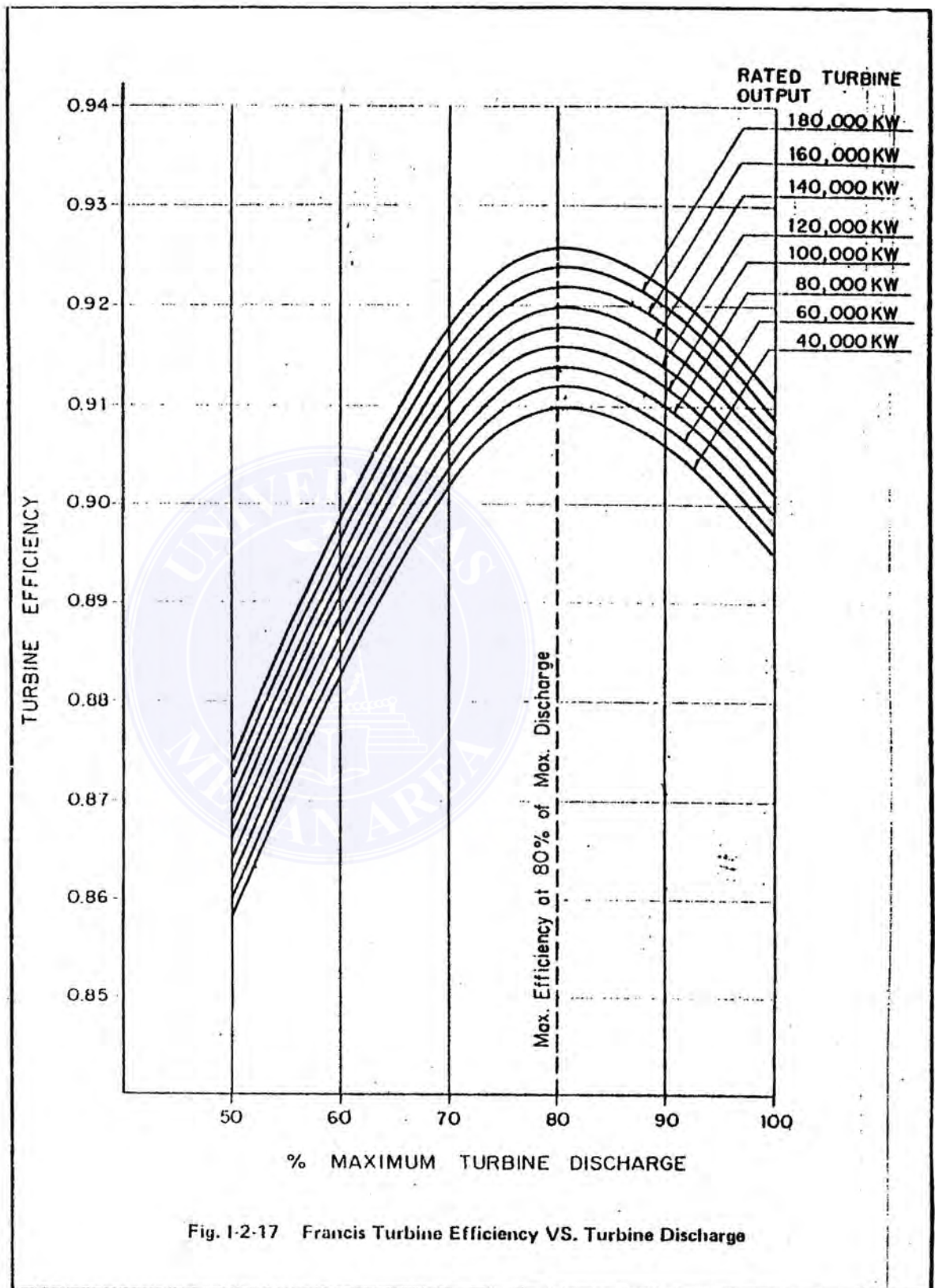


Fig. 1-2-17 Francis Turbine Efficiency VS. Turbine Discharge