

ABSTRAK

PENGENDALI KETINGGIAN AIR

DENGAN

KONTROL DUA POSISI

Dese Pamungkas

Jurusan Teknik Elektro

Pengendali ketinggian air adalah suatu alat pengendali yang dikendalikan secara manual oleh operator. Pengendali ketinggian air digunakan untuk berbagai keperluan yaitu untuk pengendalian air pada bak air, sungai dan masih banyak lagi yang dilakukan oleh pengendali ketinggian air dalam pengendalian. Untuk menempuh tugas akhir ini, penulis membuat suatu pengendali ketinggian air dengan menggunakan pelampung sebagai sensornya. Dasar dari pembuatan pengendali ketinggian air ini mengacu pada sistem analog. Alat pengendali ketinggian air ini diharapkan dapat digunakan dalam berbagai macam pengendalian.