

Perancangan kontrol sistem distribusi air bersih berbasis elektro mekanis = Clean water distribution planning control system with electro mechanic

Suryadharma, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=124568&lokasi=lokal>

Abstrak

Laporan tugas akhir ini membahas bagaimana cara membuat suatu system distribusi air bersih dengan kontrol elektro mekanis. Hal ini sangat penting karena air bersih merupakan suatu kebutuhan dasar yang menunjang seluruh aktifitas manusia yang saat ini sudah sangat sulit untuk ditemukan di kota-kota besar. Oleh karena itu diperlukan suatu sistem yang bisa mengatur distribusi air bersih sehingga pemanfaatannya bisa dilakukan secara efisien. Dengan sistem distribusi air bersih ini diharapkan bisa menjaga kestabilan alam (siklus air) dan bisa menekan biaya untuk penggunaan air bersih.

<hr><i>This final job report is studying about how to planning a clean water distribution system with electro mechanic control. This is very important because clean water is a primary requirement that support all human activity that very difficult to find in big cities at this time. Therefore it is need system that can arrange clean water distribution so that we can use it efficiently. We hope with this clean water distribution system we can take care with nature stability (water cycle) and can save our money for clean water consumtion.</i>