

94% Unique

Total 1895 chars , 267 words, 11 unique sentence(s).

Essay Writing Service - Paper writing service you can trust. Your assignment is our priority! Papers ready in 3 hours! Proficient writing: top academic writers at your service 24/7! Receive a premium level paper!

Results	Query	Domains (original links)
Found	Bendungan Selorejo terletak di Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang	youtube.com jawatimuran.wordpress.com
Unique	Pembahasan studi ini meliputi tahun 2009 dengan tingkat suku bunga 11%	-
Unique	Dengan mempertimbangkan segi ekonomi konsumen	-
Unique	Banyaknya sedimen dari hulu sungai yang menumpuk pada Bendungan Selorejo Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang	-
Unique	Hal ini mengakibatkan tumpukan air pada bendungan berkurang, sehingga mengurangi kinerja pasokan pembangkit listrik	-
Unique	harus dibayar oleh PJB dan harga jual air untuk irigasi yang nantinya akan ditanggung oleh	-
Unique	Pembahasan dimulai dengan menganalisa besar biaya-biaya yang ada, yakni terdiri dari biaya konstruksi awal	-
Unique	Setelah itu dilakukan analisa manfaat yang pada akhirnya menghasilkan analisis ekonomi yang terdiri dari	-
Unique	Perusahaan (RKOP) pada tahun 2009 secara ekonomi mengalami kerugian, dengan harga PLTA sebesar Rp.72,6 per	-
Unique	Karena harga air pada alternatif 1 (RKOP) secara ekonomi tidak layak, maka dilakukan alternatif	-
Unique	Dimana pada alternatif 2 memiliki nilai IRR dan B/C terbesar dan memberikan manfaat yang	-
Unique	dan harga air irigasi sebesar Rp.2,0/m3 pada kondisi normal atau kondisi yang paling minimum, dengan	-

Top plagiarizing domains: [jawatimuran.wordpress.com](#) (1 matches); [youtube.com](#) (1 matches);

Bendungan Selorejo terletak di Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang. Banyaknya sedimen dari hulu sungai yang menumpuk pada Bendungan Selorejo Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang merupakan masalah yang sering terjadi. Hal ini mengakibatkan tampungan air pada bendungan berkurang, sehingga mengurangi kinerja pasokan pembangkit listrik tenaga air dan irigasi untuk masyarakat. Studi ini dilakukan untuk mengetahui berapa rupiah harga jual air untuk pembangkit listrik yang harus dibayar oleh PJB dan harga jual air untuk irigasi yang nantinya akan ditanggung oleh petani untuk biaya operasional dan pemeliharaan Bendungan Selorejo. Pembahasan dimulai dengan menganalisa besar biaya-biaya yang ada, yakni terdiri dari biaya konstruksi awal pembangunan, biaya PLTA, biaya operasional dan pemeliharaan rutin serta biaya echosounding. Setelah itu dilakukan analisa manfaat yang pada akhirnya menghasilkan analisis ekonomi yang terdiri dari B/C, B-C, IRR, dan Analisa sensitivitas. Pembahasan studi ini meliputi tahun 2009 dengan tingkat suku bunga 11%. Menurut data yang diperoleh, harga air pada alternatif 1 yaitu berdasarkan Rencana Kerja Operasional Perusahaan (RKOP) pada tahun 2009 secara ekonomi mengalami kerugian, dengan harga PLTA sebesar Rp.72,6 per kWh dan pada kondisi eksisting irigasi tidak dikenakan biaya. Karena harga air pada alternatif 1 (RKOP) secara ekonomi tidak layak, maka dilakukan alternatif 2 untuk menaikkan harga air agar tidak mengalami kerugian (dilihat dari nilai $B/C > 1$). Dengan mempertimbangkan segi ekonomi konsumen. Dimana pada alternatif 2 memiliki nilai IRR dan B/C terbesar dan memberikan manfaat yang maksimal. Setelah melalui analisis ekonomi, harga air yang layak sebagai berikut PLTA Rp.414 per kWh dan harga air irigasi sebesar Rp.2,0/m³ pada kondisi normal atau kondisi yang paling minimum, dengan nilai $B/C > 1$, $B-C = \text{Rp. } 50.794.386.096$, $IRR = 11,1\%$.