

SUMMARY

STRATEGI PENYEDIAAN AIR BERSIH BAGI PENDUDUK PULAU BATAM DENGAN MENGGUNAKAN MINI INSTALASI PENGOLAHAN AIR

Created by AISYAH ISLAMIA PERUJA

Subject : pertumbuhan penduduk, ketersediaan air, curah hujan

Subject Alt : pertumbuhan penduduk, ketersediaan air, curah hujan

Keyword : pertumbuhan penduduk; ketersediaan air; curah hujan

Description :

Air merupakan kebutuhan pokok bagi manusia. Seiring dengan pesatnya perkembangan penduduk maka kebutuhan air bersih untuk masyarakat juga semakin meningkat. Peran Pulau Batam menjadi sangat penting sejak ditetapkan menjadi sentra industri penunjang kegiatan eksplorasi minyak bumi lepas pantai dan industri berat lainnya. Sebagai pusat pengembangan andalan diperlukan dukungan sumber daya yang strategis, termasuk sumber daya air. Curah hujan rata-rata tahunan 3.325 mm namun karena seluruh Pulau Batam terdiri dari batuan granit dan malihan maka curah hujan yang tinggi itu tidak dapat tersimpan dengan optimal sebagai air tanah, untuk itu perlu adanya pembuatan danau-danau buatan untuk menampung curah hujan tersebut yang airnya dapat diolah menjadi sumber air bersih bagi warga Pulau Batam, salah satu contoh pemanfaatan cadangan air baku adalah danau-danau yang berada di lapangan golf yang berada di Pulau Batam.

Contributor : Sulistyo

Date Create : 24/07/2013

Type : Text

Format : pdf

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-200922025

Collection : 200922025

Source : Undergraduate theses engineering faculty

Relation Collection Universitas Esa Unggul

COverage : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : Copyright @2013 by UEU Library. This publication is protected by copyright and per obtained from the UEU Library prior to any prohibited reproduction, storage in a re transmission in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, reco For information regarding permission(s), write to UEU Library

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor