

ABSTRAK

Air merupakan zat yang sangat penting bagi setiap makhluk hidup dan kebersihan air merupakan syarat utama untuk menjamin kesehatan makhluk hidup itu sendiri. Manusia sebagai salah satu makhluk hidup sangat membutuhkan air untuk menunjang kehidupannya. Misalnya untuk memasak, mencuci, dan untuk air minum. Penelitian yang dilakukan berlokasi di Desa Way Salak Kecamatan Jaya Pura Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur, dimana sumber air baku yang digunakan berasal dari mata air sungai pegunungan Kungkulan. Masyarakat di Desa Way Salak masih belum tercukupi dalam memenuhi kebutuhan air rumah tangganya, oleh karena itu penyediaan air sangat dibutuhkan oleh masyarakat di Desa Lengot untuk menghasilkan air yang memenuhi kualitas air sesuai dengan standar peraturan yang berlaku baik untuk air minum maupun air minum. air bersih.

Kata Kunci: kebutuhan air bersih, pengelolaan air bersih, kualitas air

ABSTRACT

Water is an essential substance for every living creature and the cleanliness of water is the main requirement for ensuring the health of living creatures themselves. Humans as one of the living creatures really need water to support their lives. For example, in cooking, washing, and for drinking water. The research carried out was located in Way Salak Village, Jaya Pura District, East Ogan Komering Ulu Regency, where the raw water source used came from a river spring from the Kungkulan mountains. The community in Way Salak Village is still inadequate in meeting their domestic water needs, therefore the provision of water is very much needed by the community in Lengot Village to produce water that meets the water quality in accordance with applicable regulatory standards for both drinking water and clean water.

Keywords: clean water needs, clean water management, water quality