

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Kualitas air pada lubang pengeboran CV. INDOGEO MANDIRI DRILL di Desa Selat Kecamatan Narmada Kabupaten Lombok Barat. Setelah dilakukan pengujian laboratorium dinyatakan air tanah tersebut layak konsumsi, jernih, tidak berbau, dan tidak berwarna. Dengan pH 7,51, residu terlarut (TDS) 201mg/L, dan kekeruhan 0,26 skala NTU. PERMENKES No.32 th 2017 mengatur mutu baku air sebagai berikut: pH (tingkat keasaman) 6,5-8,5, residu terlarut (TSD) 1000 mg/L, kekeruhan 25 skala NTU

5.2. Saran

Masyarakat sebagai makhluk yang mulia diharapkan mampu menjaga ekosistem alam dan tidak mencemari lingkungan sehingga ketersediaan air tanah tetap terjaga dan kualitas air tidak tercemar.

DAFTAR PUSTAKA

Marjuanto, A. (2020). *Pengertian Air Tanah (Groundwater) Menurut Peraturan dan Ahli*. Skripsi, Universitas Diponegoro, Semarang.

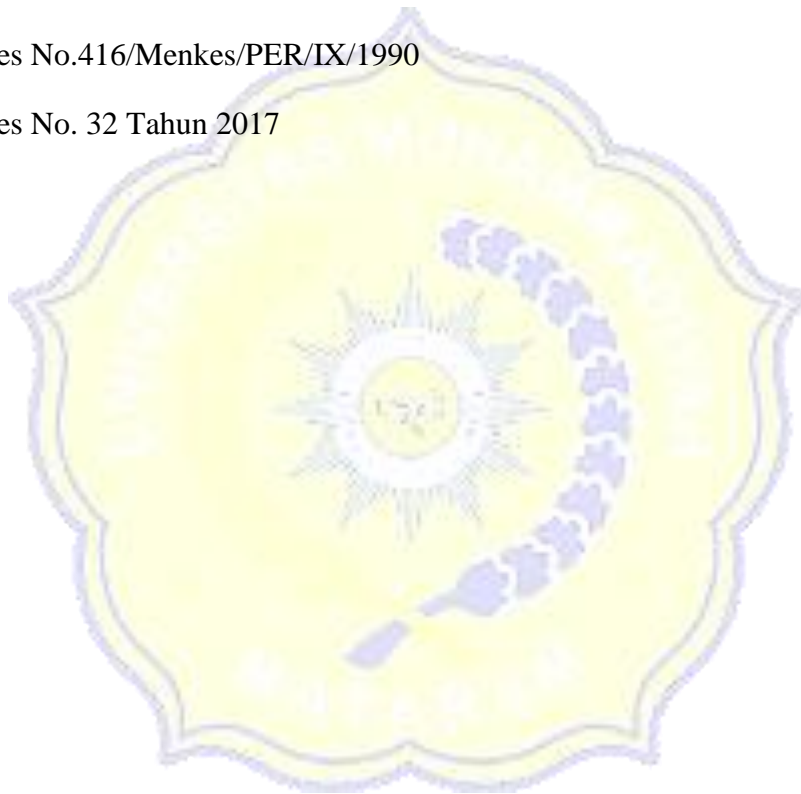
Kodoatie, Robert J. 1996. *Pengantar Hidrologi*. Yogyakarta : Andi.

Todd, D.K. 1959. *Groundwater Hydrology*. New York : associate Professor of Civil Engineering California University, John Wiley & Sons.

Todd, D. K. 1980. *Groundwater Hydrology 2nd Edition*. New York : John Willey & Sons.

Permenkes No.416/Menkes/PER/IX/1990

Permenkes No. 32 Tahun 2017





GAMABAR PENGAMBILAN SAMPEL



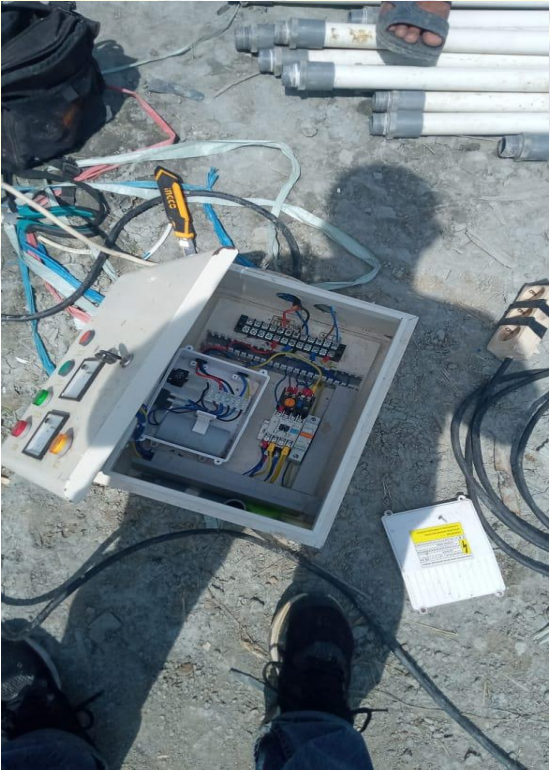
PEMASANGAN PALANG KELI



PROSES PENGEBORAN



PROSES PAMPING



PROSES PENGELASAN STANG BOR



PENGAMBILAN SAMPEL



PENGANGKATAN TOWER



PENGELASAN MATA BOR



PROSES PENGANGKATAN PIPA ATAU PENGGANTIAN PIPA



PENGELASAN PALANG KELI

