

BAB V PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil uji statistik korelasi *pearson product moment* menunjukkan nilai $p = 0.010$ ($p \leq 0,05$, sehingga dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh kebisingan pada mesin pengolahan emas (tromol) terhadap stres kerja pada tenaga kerja.
2. Intensitas kebisingan pengolahan emas di desa dunggilata kecamatan bulawa kabupaten bone bolango telah melebihi nilai ambang batas yakni tidak boleh > 85 dB
3. Penilaian dari 42 pekerja pada pengolahan (tromol) diperoleh hasil yakni orang yang mengalami stres ringan yakni sebesar 4 orang (9,76%) , stres sedang yakni sebesar 24 orang (58,54%) dan yang mengalami stres berat yakni 14 orang (34,15%)

5.2 Saran

Saran dalam penelitian ini adalah yakni :

1. Tingkat kebisingan yang melebihi nilai ambang batas dapat dikurangi dengan memasang peredam berupa bantalan karet pada mesin dengan melapisi dinding, paflon dan lantai dengan bahan yang menyerap suara
2. Tenaga kerja harus menyediakan alat pelindung diri agar mengurangi tingkat stres pekerja seperti alat penutup telinga

3. Perlu adanya penelitian lanjutan dengan menghubungkan antara gangguan pendengaran dengan tingkat kebisingan.

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

Hubungan Kebisingan pada Mesin Pengolahan Emas (*tromol*) terhadap Stres Kerja pada Tenaga Kerja di Desa Dunggilata Kecamatan Bulawa Kabupaten Bone Bolango

**Oleh Atris K. Sidiki
NIM 811 410 092**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

Pembimbing I



**Dr. Hj. Reni Hiola, Dra, M.Kes
NIP. 19540324198503 2 001**

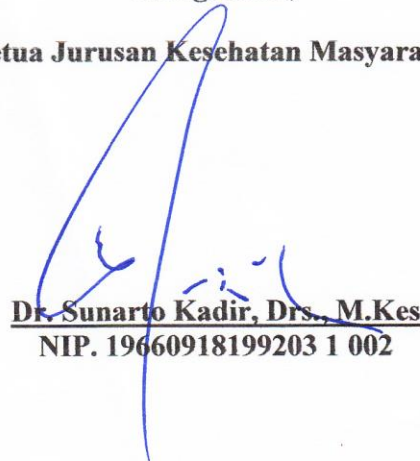
Pembimbing II



**dr. Sri Manovita Pateda, M.Kes
NIP. 19801101200801 2 013**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Kesehatan Masyarakat



**Dr. Sunarto Kadir, Drs., M.Kes
NIP. 19660918199203 1 002**

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

HUBUNGAN KEBISINGAN PADA MESIN PENGOLAHAN EMAS
(TROMOL) TERHADAP STRES KERJA PADA TENAGA KERJA
DI DESA DUNGGILATA KECAMATAN BULAWA
KABUPATEN BONE BOLANGO

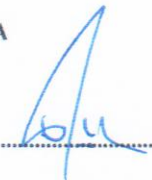

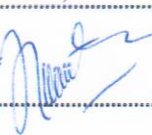

Oleh

Atris K. Sidiki

Telah dipertahankan di depan penguji

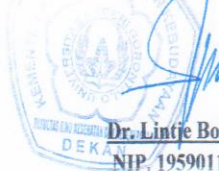

Hari/Tanggal : Rabu, 13 Mei 2015

Waktu : 09.30 – 11.00 WITA

1. Dr. Sunarto Kadir, Drs. M.Kes : 
NIP. 19660918199203 1 002
2. Sirajuddin Bialangi, S.KM, M.Kes : 
NIP. 19741117200312 1 003
3. Dr. Hj. Reni Hiola, Dra, M.Kes : 
NIP. 19540324198503 2 001
4. dr. Sri Manovita Pateda, M.Kes : 
NIP. 19801101200801 2 013

Gorontalo, 13 Mei 2015

Dekan Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan dan Keolahragaan



Dr. Lintje Boekoesoe, M.Kes
NIP. 19590110198603 2 003