

## Lampiran I

**PEDOMAN WAWANCARA**

Berikut pedoman wawancara yang akan digunakan peneliti untuk mengambil data selama proses wawancara berlangsung

- a) Alat dan bahan apa saja yang diperlukan untuk membuat alat musik *tihar* ?
- b) Bagaimana bentuk alat musik *tihar*?
- c) Bagaimana cara memainkan alat musik *tihar*?
- d) Alat dan bahan apa saja yang diperlukan untuk membuat permainan tradisional *biu* ?
- e) Bagaimana bentuk permainan tradisional *biu* ?
- f) Bagaimana cara memainkan permainan tradisional *biu* yang ada di Desa Lakanmau?
- g) Bagaimana aturan dalam permainan tradisional *biu* ?
- h) Berapa jumlah pemain dalam permainan tradisional *biu* ?


## Lampiran II

**PEDOMAN OBSERVASI**

<b>No</b>	<b>Aspek Yang Diamati</b>	<b>Deskripsi (Hasil Pengamatan)</b>
1.	Bentuk alat musik <i>tihar</i>	
2.	Bentuk permainan tradisional <i>biu</i>	
3.	Aktivitas permainan tradisional <i>biu</i>	
4.	Aturan dalam permainan <i>biu</i>	

## Lampiran III

**SURAT KETERANGAN PENELITIAN**

 KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS TIMOR  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
Jln. Km.09 Kelurahan Sasi-Kefamenanu  
Laman : unimor.ac.id e-mail: universitastimor@yahoo.co.id

---


Nomor : 414/UN60.3.1/PP/2022 Kefamenanu, 14 Juni 2022  
Lampiran : -  
Perihal : Surat Izin Penelitian

Yth. Kepala Desa Lakanmau, Kabupaten Belu  
Di –  
Tempat

Dengan hormat,

Sesuai perihal surat diatas, maka bersama ini kami mohon untuk diberikan ijin kepada mahasiswa kami dari Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Timor atas nama Meilandus Bertus Bitin, NPM: 34160079 untuk melaksanakan penelitian yang bertempat/berlokasi di Kantor Bapak/Ibu Pimpin. Penelitian ini dimkasudkan untuk memenuhi persyaratan dalam penyelesaian Skripsi atau Tugas Akhir mahasiswa tersebut. Judul penelitian tertera sebagai berikut : **“Eksplorasi Etnomatematika Pada Alat Musik Tihar Dan Permainan Tradisional Bui Di Desa Lakanmau Kabupaten Belu”**.

Demikian permohonan ini kami sampaikan. atas perhatian dan kerjasamanya kami mengucapkan terima kasih.

Wakil Dekan Bidang Akademik &  
Kemahasiswaan FIP,  
  
ILMU PENDIDIKAN  
**E. Kasiano S.Y.Si, M.A.**  
NIP. 196509142005012001