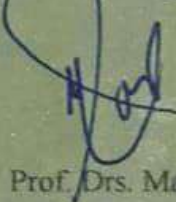


HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul *Pengembangan Instrumen Berformat Five-Tier Berbasis Web Untuk Mengidentifikasi Miskonsepsi Pada Materi Energi dan Hukum Kekekalan Energi*. Skripsi Program Studi Pendidikan Fisika, yang disusun oleh Anandasiwa Yosepin Simatupang, Nomor Induk Mahasiswa A1C319054 telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Jambi, 6 Juni 2023

Pembimbing I



Prof. Drs. Maison, M.Si., Ph.D., CIQaR., CIQnR.

NIP. 196705031993031004

Jambi, 7 Juni 2023

Pembimbing II



Neeru, S.Si., M.T.

NIP. 197602082001121002

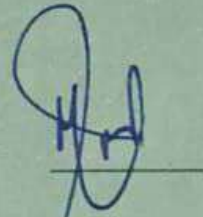
HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul *Pengembangan Instrumen Berformat Five-Tier Berbasis Web Untuk Mengidentifikasi Miskonsepsi Pada Materi Energi dan Hukum Kekekalan Energi*. Skripsi, Pendidikan Fisika, yang disusun oleh Anandasiwa Yosepin Simatupang, Nomor Induk Mahasiswa A1C319054 telah dipertahankan di depan tim penguji pada Jumat, 23 Juni 2023.

Tim Penguji

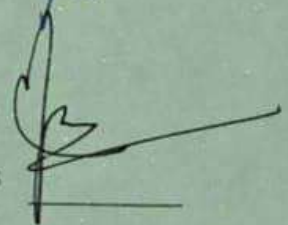
1. Prof. Drs. Maison, M.Si., Ph.D., CIQaR., CIQnR.
NIP. 196705031993031004

Ketua



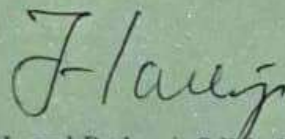
2. Nehru, S.Si., M.T.
NIP. 197602082001121002

Sekretaris



Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Fisika



Haerul Pathoni, S.Pd., M.PFis.

NIP. 198511012012121001