

**STUDI KOMPARASI HASIL BELAJAR SISWA PADA PEMBELAJARAN
GEOGRAFI MENGGUNAKAN APLIKASI ARCGIS DENGAN APLIKASI
QUANTUM GIS DI KELAS X SMA NEGERI 2 PONTIANAK**

STELLA CAROLLINE AURELLIA
NIM F1241191002

Disetujui Oleh:

Pembimbing I



Drs. Budiman Tampubolon, M. Si
NIP . 195901041987031003

Pembimbing II



Putri Tifa Anasi, M.Pd
NIP . 198707232015042001



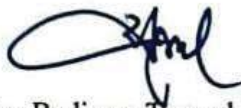
Lulus Tanggal : 12 Desember 2022

**STUDI KOMPARASI HASIL BELAJAR SISWA PADA PEMBELAJARAN
GEOGRAFI MENGGUNAKAN APLIKASI ARCGIS DENGAN APLIKASI
QUANTUM GIS DI KELAS X SMA NEGERI 2 PONTIANAK**

STELLA CAROLLINE AURELLIA
NIM F1241191002

Disetujui Oleh:

Pembimbing I



Drs. Budiman Tampubolon, M.Si
NIP . 195901041987031003

Pembimbing II



Putri Tipa Anasi, M.Pd
NIP . 198707232015042001

Penguji I



Dr. Nuraini Asriati, M.Si
NIP . 196202261987032008

Penguji II



Nur Meily Adlika, M.Pd
NIP . 199205112019032013

Mengetahui,
Ketua Program Studi,



Putri Tipa Anasi, M.Pd
NIP . 198707232015042001