

LEMBAR PENGESAHAN

PROFIL KETERAMPILAN ARGUMENTASI ILMIAH SISWA KELAS VIII SMP NEGERI KOTA PONTIANAK

JEVANIA
F1071181054

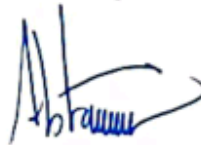
Disetujui Oleh:

Pembimbing I



Dr. Afandi, S.Pd, M.Pd
NIP. 198705282008121002

Pembimbing II



Andi Besse Tenriawaru, M.Pd
NIP. 199307032019032018

Penguji I



Titin, S.Pd.Si, M.Pd
NIP. 198402022008012006

Penguji II



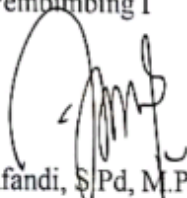
Eko Sri Wahyuni, S.Pd., M.Pd
NIP. 198303312008122002

**PROFIL KETERAMPILAN ARGUMENTASI ILMIAH SISWA KELAS VIII
SMP NEGERI KOTA PONTIANAK**

JEVANIA
F1071181054

Disetujui Oleh:

Pembimbing I



Dr. Afandi, S.Pd, M.Pd
NIP. 198705282008121002

Pembimbing II



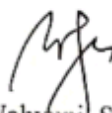
Andi Besse Tenriawaru, M.Pd
NIP. 199307032019032018

Penguji I



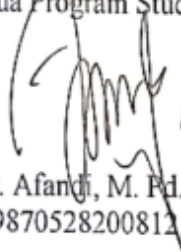
Titin, S.Pd.Si, M.Pd
NIP.198402022008012006

Penguji II



Eko Sri Wahyuni, S.Pd., M.Pd
NIP. 198303312008122002

Mengetahui
Ketua Program Studi



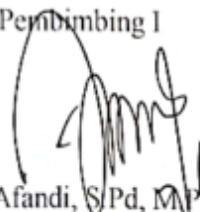
Dr. Afandi, M. Pd.
NIP. 198705282008121002

**PROFIL KETERAMPILAN ARGUMENTASI ILMIAH SISWA KELAS VIII
SMP NEGERI KOTA PONTIANAK**

JEVANIA
F1071181054

Disetujui Oleh:

Pembimbing I



Dr. Afandi, S.Pd, M.Pd
NIP. 198705282008121002

Pembimbing II



Andi Besse Tenriawaru, M.Pd
NIP. 199307032019032018

Penguji I



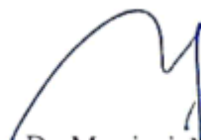
Titin, S.Pd.Si, M.Pd
NIP.198402022008012006

Penguji II



Eko Sri Wahyuni, S.Pd., M.Pd
NIP. 198303312008122002

Mengetahui
Ketua Jurusan PMIPA



Dr. Masriani, M. Si., Apt.
NIP. 198705282008121002

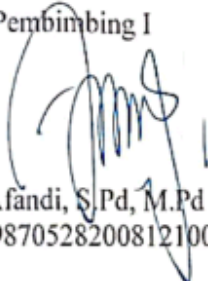
**PROFIL KETERAMPILAN ARGUMENTASI ILMIAH SISWA KELAS VIII
SMP NEGERI KOTA PONTIANAK**

Tanggung Jawab Yuridis

JEVANIA
NIM. F1071181054

Disetujui

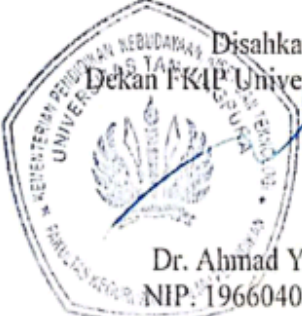
Pembimbing I


Dr. Afandi, S.Pd, M.Pd
NIP. 198705282008121002

Pembimbing II


Andi Besse Tenriawaru, M.Pd
NIP. 199307032019032018

Disahkan Oleh:
Dekan FKIP Universitas Tanjungpura


Dr. Ahmad Yani T, M.Pd.
NIP. 196604011991021001

Lulus tanggal: (14 November 2022)

LEMBAR PENGESAHAN

**POLA KETERAMPILAN ARGUMENTASI ILMIAH: STUDI DESKRIPSI
PADA SISWA SMP NEGERI PONTIANAK**

ARTIKEL PENELITIAN

**JEVANIA
NIM F1071181054**

Disetujui oleh:

Pembimbing I



Dr. Afandi S.Pd, M.Pd
NIP. 198705282008121002

Pembimbing II



Andi Besse Tenriawaru, M.Pd
NIP. 199307032019032018

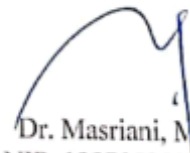
Mengetahui



Dekan FKIP Universitas Tanjungpura

Dr. H. Ahmad Yani T, M.Pd.
NIP. 196604011991021001

Ketua Jurusan PMIPA



Dr. Masriani, M.Si., Apt.
NIP. 198705282008121002