

SURAT PERNYATAAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Civitas Akademik Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau,
Saya yang betanda tangan dibawah ini :

Nama : SAFRINA
NIM : 11910722909
Program Studi : Pendidikan Kimia
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan
Jenis Karya : ~~Laporan Akhir~~, Skripsi, Tesis, ~~Disertasi~~ *)

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas Tugas Akhir saya yang berjudul :

ANALISIS KETERAMPILAN BERARGUMENTASI ILMIAH PESERTA DIDIK KELAS X MIA DENGAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* PADA MATERI STRUKTUR ATOM DI SMA NEGERI 3 TANJUNGPINANG

beserta instrument/desain/perangkat (jika ada). Berhak menyimpan, mengalih bentuk, mengalihmediakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (data base), merawat serta mempublikasikan Tugas Akhir saya selama tetap mencatumkan nama saya sebagai penulis (*Author*) dan Pembimbing sebagai *co Author* atau pencipta dan juga sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya secara sadar dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Dibuat di : Pekanbaru
Pada tanggal : 08 Januari 2026
Yang membuat pernyataan



SAFRINA
NIM: 11910722909

*) coret yang tidak perlu