KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH

UPT. PERPUSTAKAAN

Jl. Syeikh Abdur Rauf Kopelma Darussalam Banda Aceh Telp.0651-7552921,7551857,Fax. 0651-7552922 Web: www.library.ar-raniry.ac.id, Email: library@ar-raniry.ac.id

FORM PENYERAHAN SOFT COPY KARYA ILMIAH MAHASISWA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap

: Indah Komala Sari Bancin

NIM

: 140204180

Fakultas/Jurusan

: Tarbiyah dan Keguruan (FTK) / Pendidikan Fisika

E-Mail

: indahkomalasaribancin96@gmail.com

Dengan ini menyerahkan soft copy dalam CD karya ilmiah saya ke UPT perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh yang berjudul: PENERAPAN MODEL KOOPERATIF TIPE GROUP INVESTIGATION (GI) UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN KONSEP DAN KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA PADA MATERI ELASTISITAS ZAT PADAT KELAS X DI MAN 4 ACEH BESAR

Saya juga memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada UPT Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh. Dengan Hak tersebut UPT Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh berhak menyimpan media formatkan, mengelola, mendesiminasikan, dan mengalih mempublikasikannya di internet atau media lain secara full text untuk kepentingan akademik tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis, pencipta dan atau penerbit karya ilmiah tersebut.

UPT perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh akan terbebas dari segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya

Dibuat di

: Banda Aceh

Pada tanggal: 22 Januari 2019

Mengetahui:

Penulis

(Indah Komala Sari Bancin)

NIM. 140204180

Pembimbing I

(Misbahul Jannah,, M.Pd, Ph.D)

NIP. 198203042005012004

Pembimbing II

abaruddin, M.Pd)

NIDN. 2024118703

KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH

UPT. PERPUSTAKAAN

Jl. Syeikh Abdur Rauf Kopelma Darussalam Banda Aceh Telp.0651-7552921,7551857,Fax. 0651-7552922 Web: www.library.ar-raniry.ac.id, Email: library@ar-raniry.ac.id

FORM PENYERAHAN SOFT COPY KARYA ILMIAH MAHASISWA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap

: Indah Komala Sari Bancin

NIM

: 140204180

Fakultas/Jurusan

: Tarbiyah dan Keguruan (FTK) / Pendidikan Fisika

E-Mail

: indahkomalasaribancin96@gmail.com

Dengan ini menyerahkan soft copy dalam CD karya ilmiah saya ke UPT Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh yang berjudul: Penerapan Model Kooperatif Tipe Group Investigation (Gi) Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Dan Keterampilan Proses Sains Siswa Pada Materi Elastisitas Zat Padat Kelas X Di MAN 4 Aceh Besar

Beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini, UPT Perpustakaan UIN Ar- Raniry Banda Aceh berhak menyimpan, mengelola, mendiseminasikan, dan formatkan, mengalih-media mempublikasikannya di internet atau media lain secara full text untuk kepentingan akademik tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis, pencipta dan atau penerbit karya ilmiah tersebut.

UPT perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh akan terbebas dari segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya

Dibuat di

: Banda Aceh

Pada tanggal: 22 Januari 2019

Mengetahui:

Penulis

Pembimbing I

(Indah Komala Sari Bancin)

NIM. 140204178

(Misbahul Jannah, M.Pd, Ph.D) NIP. 198203042005012004

Sabaruddin, M.Pd)

NIDN. 2024118703

Pembimbing II