FORM-B

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 SOFTCOPY
KARYA ILMIAH MAHASISWA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Lenny Erwina

NIM : 140204177

Fakultas/Jurusan : Tarbiyah dan Keguruan/ Pendidikan Fisika

E-mail : Lennyerwinapfs@gmail.com

dengan ini menyerahkan softcopy dalam CD karya ilmiah saya ke UPT Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh yang berjudul:

"Peningkatan Kemampuan Kognitif Peserta Didik Melalui Model *Cooperative Learning* Tipe *Jigsaw* Pada Materi Fluida Statis Di Kelas XI MAN 1 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, mengalih media formatkan, mengelola mendesiminasikan, dan mempublikasikannya diinternet 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 yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Banda Aceh
Pada tanggal : 11 Januari 2019

Mengetahui:

Penulis	Pembimbing I	Pembimbing II
(Lenny Erwina)	(Khairiah Syahabuddin, M.HSc.ESL., M.TESOL., Ph.D)	(Mulyadi Abdul Wahid, M. Sc)
(140204177)	(NIP. 196910301996032001)	(NIP. 198011152014031001)

Dibuat rangkap 2: untuk penulis dan UPT Perpustakaan

FORM -D

KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH
UPT. PERPUSTAKAAN
Jln. Syeikh abdur Rauf Kopelma Darussalam Banda Aceh
Telp. 0651- 7552921, 7551857, fax. 0651- 7552922
Web : www. Library.ar-raniry.ac.id, E-mail : library@ar-raniry.ac.id

FORM PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

KARYA ILMIAH MAHASISWA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Lenny Erwina

Nim : 140204177

Fakultas/Jurusan : Tarbiyah dan Keguruan/ Pendidikan Fisika

E-mail : Lennyerwinapfs@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Islam Negeri (UIN) Ar-Raniry Banda Aceh, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah:

[ ] Tugas Akhir [ ] KKU [✓] Skripsi [ ] yang berjudul:

"Peningkatan Kemampuan Kognitif Peserta Didik Melalui Model *Cooperative Learning* Tipe *Jigsaw* Pada Materi Fluida Statis Di Kelas XI MAN 1 Aceh Besar"

Beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini, UPT perpustakaan UIN Ar-raniry Banda Aceh berhak menyimpan, mengalih-media formatkan, mengola, mendiseminasikan, dan 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 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 yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Banda Aceh

Pada tanggal : 11 Januari 2019

Mengetahui:

Penulis	Pembimbing I	Pembimbing II
(Lenny Erwina)	(Khairiah Syahabuddin, M.HSc.ESL., M.TESOL., Ph.D)	(Mulyadi Abdul Wahid, M. Sc)
(140204177)	(NIP. 196910301996032001)	(NIP. 198011152014031001)