



**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 bertandatangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Wardah Laila.....
NIM : 251.222.823.....
Fakultas/Jurusan : FTK / Prodi Pendidikan Fisika.....
E-mail : wardahlaila.gaya@gmail.com.....

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

Pengaruh Penggunaan "Media Phet Simulation" Terhadap Peningkatan Hasil Belajar Siswa Kelas X Pada Materi Cahaya Di Mas Darul Ihsan 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, mendesiminasi, dan mempublikasikannya di internet atau media lain:

secara full text.

untuk kepentingan akademik tanpa perlumeminta 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 : 19 September 2018.....

Mengetahui:

Penulis

(Wardah Laila)
namaterangdantandatangan

Pembimbing I

(Marzuki, M.S.I.)
namaterangdantandatangan

Pembimbing II

(Fitri Yawany, M.Pd.)
namaterangdantandatangan



**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 PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH MAHASISWA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Wardah Laila.....
NIM : 251 222.....
Fakultas/Jurusan : FTK / Prodi Pendidikan Fisika.....
E-mail : Wardahlaila.gaya@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 KKUSkripsi (*tulis jenis karya ilmiah*)
yang berjudul (*tulis judul karya ilmiah yang lengkap*):

Pengaruh Penggunaan Media "Phet Simulation" Terhadap Peningkatan Hasil Belajar Siswa Kelas X Pada Materi Cahaya Di Mas Darul Ihsan Aceh Besar

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini, UPT Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh berhak menyimpan, mengalih-media formatkan, mengelola, mendiseminasi, dan mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* 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 peryataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Banda Aceh.....
Pada tanggal : 19 September 2018.....

Mengetahui:

Penulis

(Wardah Laila....)
nama terang dan tanda tangan

Pembimbing I

(Marzuki, M.S.I.)
nama terang dan tanda tangan

Pembimbing II

(Fitri Yawany, M.Pd.)
nama terang dan tanda tangan