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 SOFT COPY
## KARYA ILMIAH MAHASISWA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Mirza
NIM : 140204043
Fakultas/Jurusan : Tarbiyah/ Pendidikan Fisika
E-mail : mirza9665@gmail.com

Dengan ini menyerahkan soft copy dalam CD karya ilmiah saya ke UPT Perpustakaan UIN Ar-Raniry Banda Aceh yang berjudul: **"Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Picture And Picture* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Alat Optik Di Kelas VIII SMPN 3 Sigli"**.

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 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 UINAr-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 : 18 Januari 2019

| Penulis | Pembimbing I | Pembimbing II |
|---|---|---|
| (Mirza) | (M. Chalis, M.Ag) | (Juniar Afrida, M.Pd) |

FORM-D

**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 bertandatangan di bawah ini:

NamaLengkap : Mirza
NIM : 140204043
Fakultas/Jurusan : Tarbiyah/ Pendidikan Fisika
E-mail : mirza9665@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: Skripsi yang berjudul: **"Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Picture And Picture* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Alat Optik Di Kelas VIII SMPN 3 Sigli"**, 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, mendiseminasikan, 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 : 18 Januari 2019

| Penulis | Pembimbing I | Pembimbing II |
|---|---|---|
| (Mirza) | (M. Chalis, M.Ag) | (Juniar Afrida, M.Pd) |