

**DESAIN DIDAKTIS PEMBELAJARAN MATERI MATA DAN LUP
KELAS X SEKOLAH MENENGAH ATAS BERDASARKAN HAMBATAN
BELAJAR SISWA**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
Departemen Pendidikan Fisika**



Oleh

DESSY NORMA JUITA

1100168

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN FISIKA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2015**

Dessy Norma Juita, 2015

Desain didaktis pembelajaran materi mata dan lup kelas X sekolah menengah atas berdasarkan hambatan belajar siswa

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DESAIN DIDAKTIS PEMBELAJARAN MATERI MATA DAN LUP KELAS X
SEKOLAH MENENGAH ATAS BERDASARKAN HAMBATAN BELAJAR
SISWA

Oleh

Dessy Norma Juita

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana dari Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

©DESSY NORMA JUITA 2015

Universitas Pendidikan Indonesia

Mei 2015

©Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

Dessy Norma Juita, 2015

Desain didaktis pembelajaran materi mata dan lup kelas X sekolah menengah atas berdasarkan hambatan belajar siswa

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI
DESAIN DIDAKTIS PEMBELAJARAN MATERI MATA DAN LUP
KELAS X SEKOLAH MENENGAH ATAS BERDASARKAN HAMBATAN
BELAJAR SISWA

Oleh:

DESSY NORMA JUITA

1100168

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH:

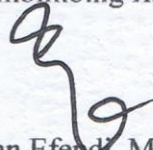
Pembimbing I,



Drs. Harun Imansyah, M.Ed.

NIP. 195910301986011001

Pembimbing II,

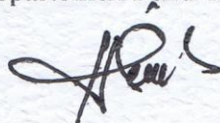


Ridwan Efendi, M.Pd.

NIP. 197701102008011011

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Fisika



Dr. Ida Kaniawati, M.Si.

NIP. 196101121987031003