

**LEMBAR KERJA SISWA (LKS) BERBASIS KREATIVITAS BAGI SISWA
SMA KELAS X DALAM MEMBUAT MODEL MOLEKUL BERBAHAN
LINGKUNGAN SEKITAR**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Program
Studi Pendidikan Kimia



oleh :

Fakhrotun Nisa
1202557

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

Fakhrotun Nisa, 2017
*LEMBAR KERJA SISWA (LKS) BERBASIS KREATIVITAS BAGI SISWA SMA KELAS X DALAM MEMBUAT
MODEL MOLEKUL BERBAHAN LINGKUNGAN SEKITAR*
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

2017

LEMBAR KERJA SISWA (LKS) BERBASIS KREATIVITAS BAGI SISWA SMA
KELAS X DALAM MEMBUAT MODEL BENTUK MOLEKUL BERBAHAN
LINGKUNGAN SEKITAR

Oleh
Fakhrotun Nisa
1202557

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

© Fakhrotun Nisa 2017
Universitas Pendidikan Kimia
Januari 2017

Hak cipta dilindungi undang-undang.

Fakhrotun Nisa, 2017
*LEMBAR KERJA SISWA (LKS) BERBASIS KREATIVITAS BAGI SISWA SMA KELAS X DALAM MEMBUAT
MODEL MOLEKUL BERBAHAN LINGKUNGAN SEKITAR*
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

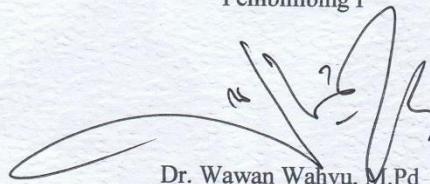
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

FAKHROTUN NISA

LEMBAR KERJA SISWA (LKS) BERBASIS KREATIVITAS BAGI SISWA
KELAS X SMA DALAM MEMBUAT MODEL BENTUK MOLEKUL
BERBAHAN LINGKUNGAN SEKITAR

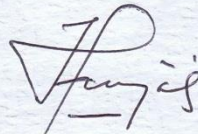
disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I



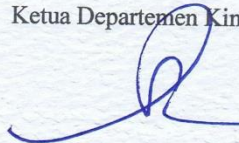
Dr. Wawan Wahyu, M.Pd
NIP. 197111201998021001

Pembimbing II



Drs. Ali Kusrijadi, M.Si
NIP. 196706291992031001

Mengetahui,
Ketua Departemen Kimia



Dr. rer. nat. H. Ahmad Mudzakir, M.Si
NIP. 196611211991031002

F
L

MODEL MOLEKUL BERBAHAN LINGKUNGAN SEKITAR

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