

**LEMBAR KERJA SISWA (LKS) BERBASIS KREATIVITAS BAGI SISWA
SMA KELAS X DALAM MEMBUAT ALAT PENDETEKSI BANJIR
SEDERHANA BERDASARKAN PRINSIP KERJA ALAT PENGUJI
LARUTAN ELEKTROLIT**

SKRIPSI

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



oleh :

**Dede Hamjah
1305225**

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

2017

LEMBAR KERJA SISWA (LKS) BERBASIS KREATIVITAS BAGI SISWA
SMA KELAS X DALAM MEMBUAT ALAT PENDETEKSI BANJIR
SEDERHANA BERDASARKAN PRINSIP KERJA ALAT PENGUJI
LARUTAN ELEKTROLIT

Oleh
Dede Hamjah
1305225

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

© Dede Hamjah 2017
Universitas Pendidikan Kimia
Agustus 2017

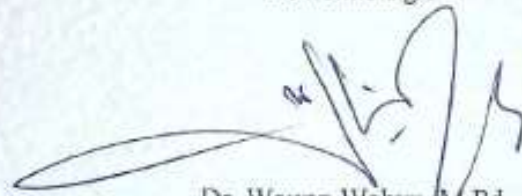
Hak cipta dilindungi undang-undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

DEDE HAMJAH

LEMBAR KERJA SISWA (LKS) BERBASIS KREATIVITAS BAGI SISWA
SMA KELAS X DALAM MEMBUAT ALAT PENDETEKSI BANJIR
SEDERHANA BERDASARKAN PRINSIP KERJA ALAT PENGUJI
LARUTAN ELEKTROLIT

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

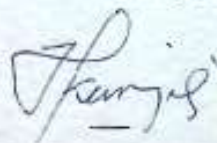
Pembimbing I



Dr. Wawan Wahyu, M.Pd

NIP. 197111201998021001

Pembimbing II



Drs. Al. Kusrijadi, M.Si

NIP. 196706291992031001

Mengetahui,

Ketua Departemen Kimia



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

NIP. 196611211991031002