

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA PRAKTIKUM BERBASIS INKUIRI
TERBIMBING PADA TOPIK REAKSI PEMISAHAN ION-ION LOGAM**

SKRIPSI

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



oleh:

RINA AGUSTINA

NIM 1302158

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2018**

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA PRAKTIKUM BERBASIS INKUIRI
TERBIMBING PADA TOPIK REAKSI PEMISAHAN ION-ION LOGAM**

Oleh

Rina Agustina

NIM 1302158

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

© Rina Agustina 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Januari 2018

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

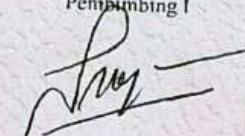
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

RINA AGUSTINA

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA PRAKTIKUM BERBASIS INKUIRI
TERBIMBING PADA TOPIK REAKSI PEMISAHAN ION-ION LOGAM**

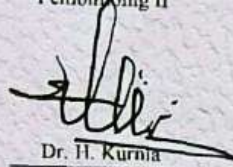
disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I



Dr. Yayan Sunarya, M.Si
NIP. 196102081990031004

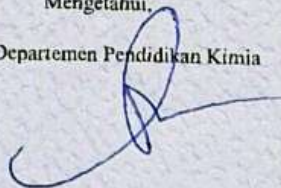
Pembimbing II



Dr. H. Kurnia
NIP. 195309061980021002

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Kimia



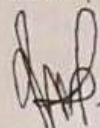
Dr. rer. nat. H. Ahmad Mudzakir, M.Si
NIP. 196611211991031002

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul "**Pengembangan Lembar Kerja Siswa Praktikum Berbasis Inkuiri Terbimbing pada Topik Reaksi Pemisahan Ion-ion Logam**" ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Januari 2018

Yang membuat pernyataan,



Rina Agustina