

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN SUB MATERI
PRINSIP KERJA LARUTAN PENYANGGA BERBASIS
ANDROID**

SKRIPSI

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



oleh
Ratri Nuraini
1400706

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
DEPARTEMEN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN
ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2019**

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN SUB
MATERI PRINSIP KERJA LARUTAN PENYANGGA
BERBASIS ANDROID**

oleh:

Ratri Nuraini

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

© Ratri Nuraini 2019

Universitas Pendidikan Indonesia

2019

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

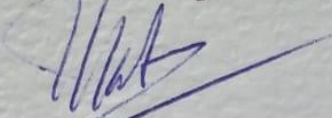
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lain tanpa izin dari
penulis.

RATRI NURAINI

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN SUB MATERI
PRINSIP KERJA LARUTAN PENYANGGA BERBASIS
ANDROID**

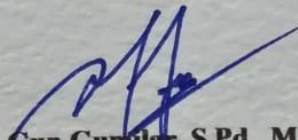
Disetujui dan Disahkan oleh:

Pembimbing I



Drs. Rahmat Setiadi, M. Sc.
NIP. 196004111984031001

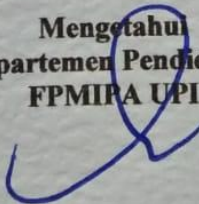
Pembimbing II



Gun Gun Gumilar, S.Pd., M. Si.
NIP. 197906262001121001

Mengetahui

**Ketua Departemen Pendidikan Kimia
FPMIPA UPI**



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