

**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.

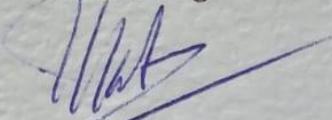
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lain tanpa izin dari
penulis.

RATRI NURAINI

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

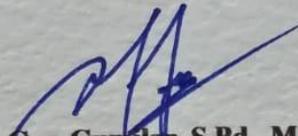
Disetujui dan Disahkan oleh:

Pembimbing I



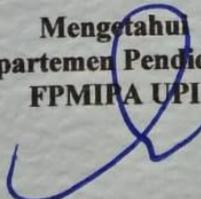
Drs. Rahmat Setiadi, M. Sc.
NIP. 196004111984031001

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