

**PENGEMBANGAN PROGRAM PERKULIAHAN IPBA TERINTEGRASI
YANG MENGAKOMODASI KECERDASAN MAJEMUK BERORIENTASI
PENANAMAN KARAKTER DIRI DAN PENGUASAAN KONSEP**

DISERTASI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat untuk Memperoleh Gelar Doktor Ilmu Pendidikan
Program Studi Pendidikan IPA



Oleh
Winny Liliawati
0907895

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2014

Winny Liliawati, 2014

Pengembangan Program Perkuliahan IPBA Terintegrasi Yang Mengakomodasi Kecerdasan Majemuk Berorientasi Penanaman Karakter Diri Dan Penguasaan Konsep

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

**Pengembangan Program Perkuliahan IPBA Terintegrasi
yang Mengakomodasi Kecerdasan Majemuk
Berorientasi Penanaman Karakter Diri dan Penguasaan Konsep**

Oleh
Winny Liliawati

S.Pd UPI, 2001
M.Si ITB, 2006

Sebuah Disertasi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Doktor Pendidikan (Dr.) pada Program Studi Pendidikan IPA

© Winny Liliawati 2014
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2014

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

Winny Liliawati, 2014

*Pengembangan Program Perkuliahan IPBA Terintegrasi Yang Mengakomodasi Kecerdasan Majemuk
Berorientasi Penanaman Karakter Diri Dan Penguasaan Konsep*

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

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PANITIA DISERTASI

Promotor Merangkap Ketua



Prof. Dr. Hj. Nuryani Y. Rustaman, M.Pd
NIP. 195012311979032029

Kopromotor Merangkap Sekretaris



Dr. Dhani Herdiwijaya, M.Sc
NIP. 196302261990011001

Anggota



Dr. Dadi Rusdiana, M.Si
NIP. 196810151994031002

Mengetahui

Ketua Program Studi Ilmu Pengetahuan Alam SPs UPI



Prof. Dr. Hj. Anna Permanasari, M.Si
NIP. 195807121983032002

Winy Liliawati, 2014

Pengembangan Program Perkuliahan IPBA Terintegrasi Yang Mengakomodasi Kecerdasan Majemuk Berorientasi Penanaman Karakter Diri Dan Penguasaan Konsep

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