

**VARIAN GENETIK DAERAH HIPERVARIABEL I (HVI) DNA  
MITOKONDRIA PADA EMPAT GENERASI DENGAN RIWAYAT DIABETES  
MELITUS TIPE 2**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Sains  
dalam Bidang Kimia



Oleh:  
**Yunita Purnamasari**  
0905781

**PROGRAM STUDI KIMIA  
JURUSAN PENDIDIKAN KIMIA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2013**

**VARIAN GENETIK DAERAH HIPERVARIABEL I (HVI) DNA  
MITOKONDRIA PADA EMPAT GENERASI DENGAN RIWAYAT DIABETES  
MELITUS TIPE 2**

Oleh  
Yunita Purnamasari

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



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.

**Yunita Purnamasari, 2013**

Varian Genetik Daerah Hipervariabel I (HVI) DNA Mikrondria Pada Empat Generasi Dengan Riwayat Diabetes Melitus Tipe 2

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**LEMBAR PENGESAHAN**

**VARIAN GENETIK DAERAH HIPERVARIABEL I (HVI) DNA  
MITOKONDRIA PADA EMPAT GENERASI DENGAN RIWAYAT  
DIABETES MELITUS TIPE 2**

Oleh

**Yunita Purnamasari**

**0905781**

**Disetujui dan disahkan untuk ujian sidang oleh:**

**Pembimbing I,**

**Gun Gun Gumilar, S.Pd, M.Si.**

**NIP. 197906262001121001**

**Pembimbing II,**

**Drs. Rahmat Setiadi, M.Sc.**

**NIP.196004111984031002**

**Mengetahui,**

**Ketua Jurusan Pendidikan Kimia**

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

**NIP. 196611211991031002**

Yunita Purnamasari, 2013

Varian Genetik Daerah Hipervariabel I (HVI) DNA Mikrondria Pada Empat Generasi Dengan Riwayat  
Diabetes Melitus Tipe 2

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

## PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**Varian Genetik Daerah Hipervariabel I (HVI) DNA Mitokondria pada Empat Generasi dengan Riwayat Diabetes Melitus Tipe 2**” ini sepenuhnya karya saya sendiri. Tidak ada bagian di dalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Oktober 2013

Yang membuat pernyataan,

Yunita Purnamasari

(NIM. 0905781)