



Proses Pengontrol Ekson DNA Dengan Metode Model Hidden Markov

Nama Inventor Dr. Ir. Suhartati Agoes, MT. SINTA ID : [5994193](#)
Drs. Alfred Pakpahan, MS.
Binti Solihah, ST., M.Kom.
Email sagoes@trisakti.ac.id
Fakultas Fakultas Teknologi Industri
Nomor Permohonan P00201609020
Status Diberi Paten
Tahun Penerimaan 2016
Tahun Terbit 2020

1

Abstrak

PROSES PENGONTROLAN EKSON DNA DENGAN METODE MODEL HIDDEN MARKOV

5 Invensi ini berhubungan suatu proses simulasi pengontrol ekson DNA dilakukan dengan tahapan sebagai berikut:

- a. Mengmasukan data [REDACTED]
- b. Memberi nilai [REDACTED]

10 [REDACTED]

- c. Melakukan HMM [REDACTED]
- d. Melakukan HMM [REDACTED]

15 [REDACTED]

- e. Membandingkan [REDACTED]

20 [REDACTED]

- f. Menghitung nilai [REDACTED]

Proses simulasi untuk mengontrol ekson DNA [REDACTED]

25 Fungsi-fungsi hasil simulasi yang dilakukan untuk melakukan proses [REDACTED]



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SERTIFIKAT PATEN

Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia atas nama Negara Republik Indonesia berdasarkan Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2016 tentang Paten, memberikan hak atas Paten kepada:

Nama dan Alamat Pemegang Paten : UNIVERSITAS TRISAKTI
Kampus A, Jalan Kyai Tapa No.1
Jakarta 11440

Untuk Invensi dengan Judul : PROSES PENGONTROL EKSON DNA DENGAN METODE MODEL *HIDDEN MARKOV*

Inventor : Suhartati Agoes
Alfred Pakpahan
Binti Solihah

Tanggal Penerimaan : 27 Desember 2016

Nomor Paten : IDP000068738

Tanggal Pemberian : 12 Mei 2020

Perlindungan Paten untuk invensi tersebut diberikan untuk selama 20 tahun terhitung sejak Tanggal Penerimaan (Pasal 22 Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2016 tentang Paten).

Sertifikat Paten ini dilampiri dengan deskripsi, klaim, abstrak dan gambar (jika ada) dari invensi yang tidak terpisahkan dari sertifikat ini.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.
NIP. 196611181994031001