



NEGERI SELANGOR

# Warta Kerajaan

DITERBITKAN DENGAN KUASA

*GOVERNMENT OF SELANGOR GAZETTE*

*PUBLISHED BY AUTHORITY*

---

Jil. 59  
No. 11

**25hb Mei 2006**

*TAMBAHAN No. 9  
PERUNDANGAN*

---

**Sel. P.U. 13.**

ENAKMEN PENTADBIRAN AGAMA ISLAM  
(NEGERI SELANGOR) 2003

FATWA DI BAWAH SESKYEN 47

Menurut seksyen 47 Enakmen Pentadbiran Agama Islam (Negeri Selangor) 2003 [*En. 1/2003*], Jawatankuasa Fatwa bagi Negeri Selangor, atas perintah Duli Yang Maha Mulia Sultan menyediakan fatwa yang dinyatakan dalam Jadual dan disiarkan menurut subseksyen 48(6) Enakmen itu.

ADMINISTRATION OF THE RELIGION OF ISLAM  
(STATE OF SELANGOR) ENACTMENT 2003

*FATWA UNDER SECTION 47*

PURSUANT to section 47 of the Administration of the Religion of Islam (State of Selangor) Enactment 2003 [*En. 1/2003*], the *Fatwa* Committee for the State of Selangor, on the direction of His Royal Highness the Sultan prepare the *Fatwa* as set out in the Schedule and is published pursuant to subsection 48(6) of the Enactment.

*JADUAL/SCHEDULE*

HUKUM PENGKLONAN TERAPEUTIK  
DAN PENYELIDIKAN SEL STEM (*STEM CELL*)

- (1) Pengklonan terapeutik untuk tujuan rawatan perubatan seperti mencipta sel-sel tertentu atau menggantikan organ yang telah rosak dengan mengambil kira langkah-langkah sempadan yang dibenarkan oleh syara' adalah **diharuskan**.

- (2) **Harus** menggunakan embrio yang disimpan beku atau lebih embrio dari proses persenyawaan di luar rahim (IVF) untuk tujuan penyelidikan dengan syarat mendapat persetujuan pasangan suami isteri yang menerima rawatan dan kajian tersebut dilakukan sebelum mencapai tahap 'alaqah' (*blastocyst*).
- (3) Penyelidikan ke atas pra-embrio selain dari untuk tujuan terapeutik hendaklah mendapat kebenaran daripada pasangan suami isteri. Praembrio hasil penyelidikan ini, tidak boleh sama sekali ditanam dalam rahim isteri atau mana-mana wanita yang lain.
- (4) **Harus** melakukan penyelidikan ke atas pra-embrio untuk mengetahui penyakit genetik bagi pasangan suami isteri yang berisiko tinggi dan hanya embrio yang dikenalpasti bebas dari penyakit sahaja boleh ditanam dalam rahim ibunya dalam tempoh perkahwinan yang sah. Sebarang penyelidikan yang berunsur komersial atau yang tiada kaitan dengan kesihatan ibu atau janin adalah tidak dibenarkan.
- (5) Rawatan kejuruteraan genetik ke atas pra-embrio yang melibatkan pengubahsuaian sifat semulajadi seperti rambut, warna rambut, kebijaksanaan, ketinggian dan sebagainya termasuk memilih jantina adalah haram. Bagaimanapun, pemilihan jantina **diharuskan** sekiranya faktor jantina menatijahkan suatu penyakit genetik yang serius yang boleh membawa kematian.
- (6) Penyelidikan hendaklah dijalankan secara sah dan proposal penyelidikan mestilah jelas, saintifik dan dikendalikan oleh penyelidik yang benarbenar mempunyai kemahiran, amanah serta bertanggungjawab.
- (7) Sel stem daripada sumber-sumber berikut adalah **harus** digunakan untuk tujuan rawatan perubatan dan kaji selidik:
  - a. Daripada seorang dewasa (sel stem dewasa) dengan izin dan prosedurnya tidak mengakibatkan mudarat;
  - b. Daripada seorang kanak-kanak dengan keizinan ibu bapanya dan prosedurnya tidak mengakibatkan mudarat;
  - c. Daripada uri dan darah tali pusat bayi dengan keizinan ibu bapanya;
  - d. Daripada janin yang gugur secara spontan atau keguguran akibat daripada rawatan perubatan yang dibenarkan syara' dengan syarat mendapat keizinan ibu bapanya, bukan janin yang digugurkan secara sengaja atau digugurkan tanpa sebab-sebab perubatan yang dibenarkan oleh syara';
  - e. Daripada lebih embrio (*excess embryos*) yang disimpan beku daripada teknologi bantuan kesuburan IVF dengan syarat mendapat keizinan daripada ibu bapanya. Sel stem daripada embrio yang dihasilkan secara sengaja (*created embryo*) dengan teknologi *Somatic Cell Nuclear Transfer* (SCNT) adalah tidak dibenarkan berdasarkan kaedah *saddul*

zaraie' (سد الذرائع) iaitu menutup pintu keburukan.

Bertarikh 21 April 2006

Dated 21 April 2006

[Mufti Sel. 500-2; PU. Sel. AGM.0007.Jld.2]

Dengan Titah Perintah/ *By Command*

DATO' SETIA HAJI MOHD TAMYES BIN ABD. WAHID  
*Pengerusi Jawatankuasa Fatwa Selangor/  
Chairman of the Fatwa Committee of Selangor*