



# BAYI TABUNG

(Harapan Memiliki Buah Hati)

[www.sammarie.com](http://www.sammarie.com)



*SamMarie*®

SamMarie Healthcare Group

# *Apa itu Bayi Tabung?*

Bayi Tabung (*Fertilisasi In Vitro/FIV*) adalah salah satu cara untuk memperoleh keturunan dengan teknik pembuahan sel telur dengan spermatozoa di luar tubuh.

## **Syarat Peserta Program Bayi Tabung**

1. Pasangan suami istri yang sah.
2. Disarankan usia istri kurang dari 40 tahun (idealnya).
3. Suami masih memiliki benih sperma.
4. Upaya lain untuk hamil secara alami atau bantuan reproduksi sederhana sudah dijalankan maksimal.
5. Bersedia mengikuti jadwal yang ditentukan oleh penyedia program FIV.

### **Jenis Tindakan dalam Proses Bayi Tabung**

#### **1. Perangsangan Indung Telur**

Dilakukan untuk menghasilkan kantung-kantung telur (folikel), yang matang lebih dari 3 (tiga) kantung.

#### **2. Panen Sel Telur (*Ovum Pick Up*)**

Pengambilan sel telur dari kantong telur di indung telur. Sel telur akan dibuahi dengan spermatozoa suami melalui inseminasi ke dalam cawan atau suntik sperma ke dalam sel telur (*Intracytoplasmic Sperm Injection / ICSI*).

#### **3. Pengeraman (Inkubasi)**

Hasil pembuahan dieram di dalam pengeram (inkubator) selama 3 hari.

#### **4. Tandur-alih Embrio (*Embryo Transfer*)**

Embrio (mudigah) yang telah berkembang menjadi 8 sel akan ditandur-alihkan ke dalam rahim pada hari ke-3 pengeraman.

#### **5. Tandur-alih Embrio Beku (*Freezed Embryo Transfer*)**

Pasutri yang masih mempunyai simpanan embrio beku, apabila gagal pada usaha yang pertama maka embrio tersebut dapat dicairkan dan ditandur-alihkan kembali ke dalam rahim.

# Alur Pasien Bayi tabung



Pasien menelepon ke RSIA SamMarie Basra



Pasien bertanya kepada perawat khusus bayi tabung



Pasien berkonsultasi dengan dokter



Proses suntik sel sperma ke dalam sel telur



Panen sel telur



Perangsangan indung telur



Perkembangan embrio sampai hari ke-3



Embrio ditanamkan ke dalam rahim pada hari ke-3



Sisa embrio dibekukan

Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi

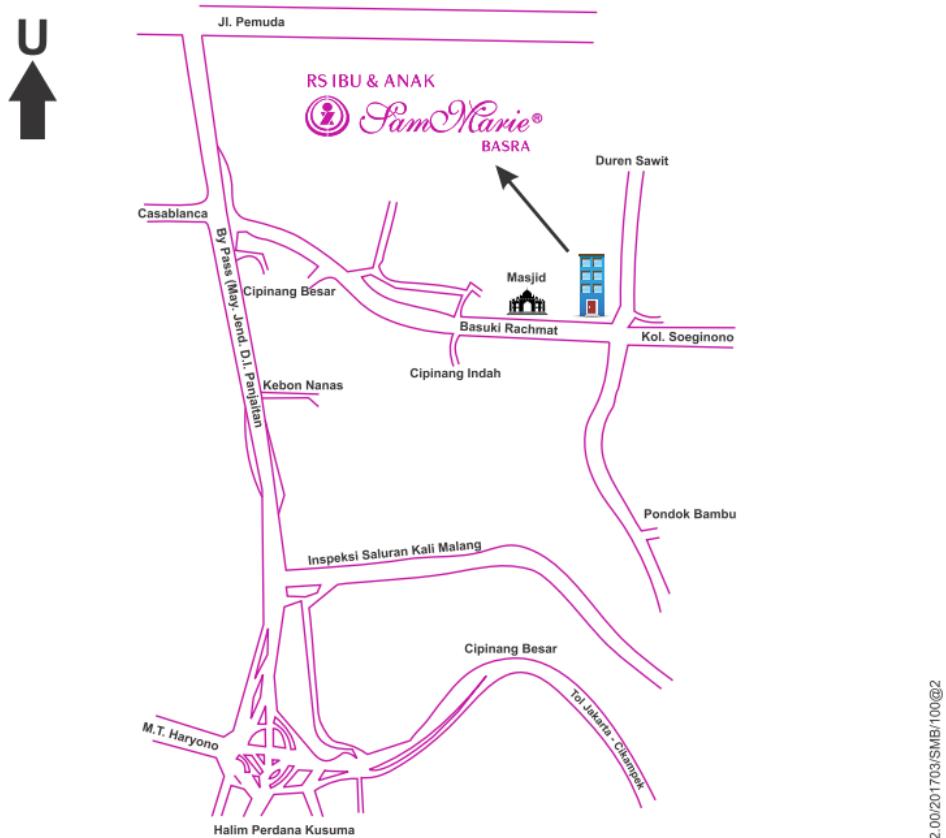
RS IBU & ANAK

**SamMarie®**  
BASRA

**SamMarie®**  
FAMILY HEALTHCARE



Keyword on Google Maps: "SamMarie Family Healthcare"



Keyword on Google Maps: "RSIA SamMarie Basra"

Jl. Wijaya No. 45 Petogogan, Kebayoran Baru  
Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12170, Indonesia  
Telp. (6221) 721 1305 (Hunting), Faks. (6221) 720 5396  
e-mail: sammarie@centrin.net.id  
www.sammariewijayahospital.com



SamMarie Wijaya  
@SamMarieWijaya  
sammarie\_wjy

Jl. Basuki Rachmat No. 31 Pondok Bambu, Duren Sawit  
Jakarta Timur, DKI Jakarta 13430, Indonesia  
Telp. (021) 8661 3145 (Hunting), Faks. (021) 8661 3147  
e-mail: contact.sambasra@gmail.com  
www.sammariebasra-hospital.com



RSIA SamMarie Basra  
@SamMarie\_Basra  
sammarie\_basra