

Keluhan tergantung dari derajat kerusakan katup. Keluhan yang dirasakan dapat berupa:

- Sesak napas pada saat aktivitas,
- timbul bila jalan cepat atau
- menanjak
- Berdebar-debar
- Lelah yg berat
- Sesak saat berbaring

### Pemeriksaan yang diperlukan

- Pemeriksaan laboratorium darah
- Titer ASTO
- Foto rontgen
- Elektrokardiogram
- Echokardiogram

### Pengobatan untuk Penyakit Jantung Rematik

Pengobatan penyakit jantung rematik adalah obat-obatan dan pembedahan.

Obat hanya bertujuan untuk mengurangi gejala dari penyakit jantung rematik. Tindakan pembedahan berupa penggantian katup jantung yang terkena merupakan tindakan yang sering dibutuhkan.

### Bagaimana Prognosis Penyakit Jantung Rematik

Prognosisnya sesuai dengan derajat keparahan jantung yang telah terjadi, yaitu tergantung dari berat ringannya kelainan yang terjadi pada jantung. Dikhawatirkan akan menjadi gagal jantung jika penyembuhan dan pencegahan penyakit jantung rematik tidak sesuai.

#### REFERENSI

<http://www.klikdokter.com/medisaz/read/2010/07/05/159/penyakit-jantung-reumatik>  
Arief Mansjoer,dkk. 2000. Kapita Selekta Kedokteran. Ed. 3. Penerbit Media Aesculapius FKUI. Jakarta

LE/JP/06

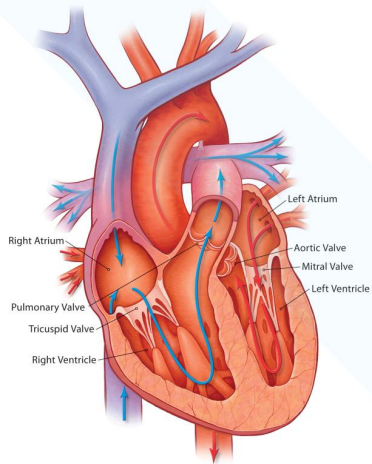
# JANTUNG REMATIK

## RSUP dr. KARIADI

Jl. Dr. Sutomo No 16 Semarang 50244  
Fax. 024-8318617 Telp. 024-8413476  
Call Center : 024-8450800  
SMS Pengaduan : 08886509262  
Email : [humas\\_rskariadi@yahoo.co.id](mailto:humas_rskariadi@yahoo.co.id)  
Website : [www.rskariadi.co.id](http://www.rskariadi.co.id)







## Mengenal jantung rematik

Penyakit Jantung rematik ini adalah kerusakan permanen dari katup-katup jantung yang disebabkan

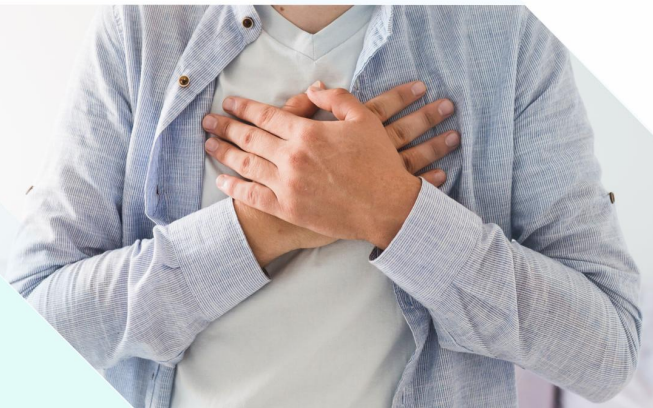
oleh demam rematik. Katup-katup jantung tersebut rusak karena proses perjalanan penyakit yang dimulai dengan infeksi tenggorokan yang disebabkan oleh bakteri *Streptococcus Beta Hemolyticus Group A*.

### Faktor-faktor yang berpengaruh pada demam rematik

- **Usia**  
Usia mempengaruhi insiden demam rematik. Terbanyak pada usia 5-16 tahun.
- **Penderita yang sudah mendapat serangan demam rematik.**
- **Faktor keluarga**
- **Lingkungan**  
Banyaknya orang dalam satu lingkungan menentukan penyebaran infeksi seperti halnya rumah dan sekolah yang terlalu padat.

Keluhan yang dirasakan dapat berupa :

- **Poliarthritits Migrans**  
Bengkak yang terjadi tiba-tiba pada sendi-sendi besar (lutut, pergelangan kaki atau tangan, paha, lengan, siku dan bahu), bengkak pada sendi simetris dan berpindah, dan disertai nyeri
- **Carditis**  
Sesak saat aktivitas, sesak pada malam hari, sesak yang terjadi pada posisi berbaring dan hilang pada posisi duduk, dan nyeri dada.
- **Khorea Sydenham**  
Gerakan-gerakan yang tidak disadari, kelemahan otot.
- **Eritema Marginatum**  
Bercak kemerahan yang tidak gatal yang hilang dengan penekanan.
- **Nodul Subkutan**  
Adanya benjolan yang tidak terasa nyeri, dapat bebas digerakkan.

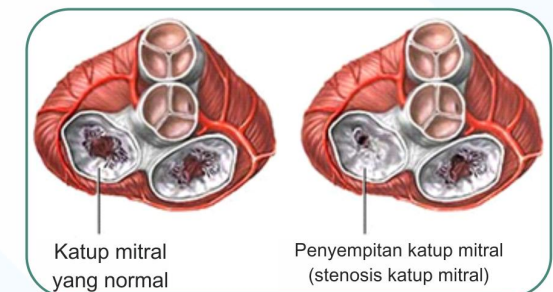


penderita demam rematik tanpa kelainan jantung dapat tidak merasakan keluhan gejala apa-apa yang timbul akibat penyakit yang diderita. Pada penderita penyakit jantung reumatik dengan gejala sisa kelainan katup jantung, gejala yang timbul sesuai dengan jenis serta beratnya kelainan. Pasca fase ini baik penderita demam reumatik maupun penyakit jantung reumatik sewaktu-waktu dapat mengalami kekambuhan penyakitnya.

Demam Rematik di kemudian hari akan menyebabkan komplikasi. Salah satu komplikasi yang berbahaya adalah penyakit Jantung Rematik dimana menyebabkan kerusakan pada katup-katup jantung.

### Stenosis Mitral

Merupakan salah satu penyakit penyakit jantung rematik yang mengenai katup jantung. Terjadi penyempitan katup jantung sehingga aliran darah yang melewati katup tersebut berkurang.



perbandingan katup mitral yang normal dan yang mengalami stenosis