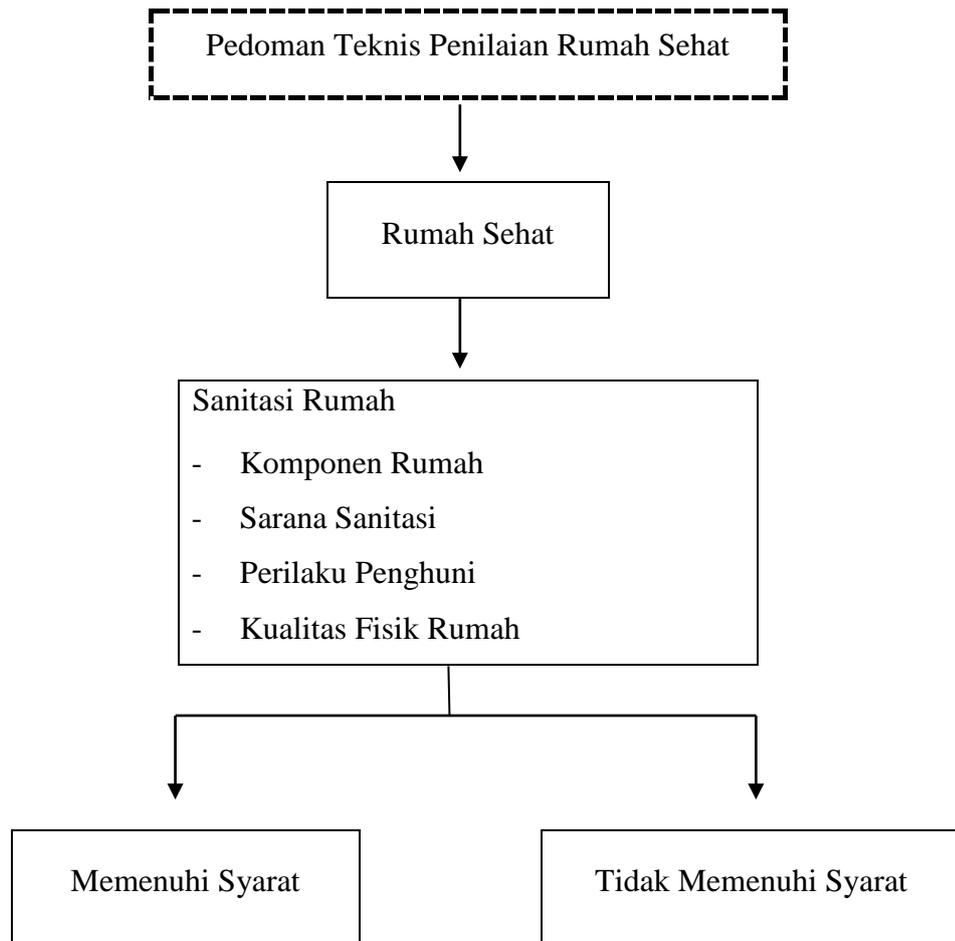


**BAB III**  
**KERANGKA KONSEP**

**A. Kerangka Konsep**



Gambar 1  
Kerangka Konsep

Keterangan :

Diteliti :

Tidak Diteliti :

Konsep pemikiran dalam penelitian ini adalah persyaratan sanitasi rumah dan rumah sehat yang mengacu pada Depkes RI 2002 tentang Pedoman Teknis Penilaian Rumah Sehat dan Kepmenkes No.829/Menkes/SK/VII/1999 tentang Persyaratan Kesehatan Perumahan. Dalam penelitian ini dilakukan observasi serta pengukuran langsung terhadap persyaratan kualitas fisik rumah seperti suhu, kelembaban, pencahayaan dan kebisingan. Pada komponen rumah, sarana sanitasi dan perilaku penghuni dilakukan survey dengan menggunakan formulir penilaian rumah sehat berdasarkan pedoman teknis penilaian rumah menurut Depkes RI 2002.

## B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

### 1. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah gambaran sanitasi rumah masyarakat urban di Kampung Islam Desa Pemogan yang meliputi komponen rumah, sarana sanitasi dan perilaku penghuni serta pengukuran terhadap kualitas fisik rumah seperti suhu, kelembaban, pencahayaan dan kebisingan.

### 2. Definisi Operasional

Definisi operasional penelitian ini adalah sebagai berikut :

Tabel 1  
Definisi Operasional

| No | Variabel       | Definisi Operasional   | Cara Pengukuran  | Skala   |
|----|----------------|--|--|---|
| 1  | 2              | 3  | 4  | 5   |
| 1  | Komponen Rumah | Keadaan komponen rumah yang meliputi : langit-langit, dinding lantai, jendela kamar tidur, jendela | Melakukan observasi dan penilaian secara langsung pada komponen rumah yang diperiksa menggunakan | Nominal<br>1. Tidak memenuhi syarat: 0-217<br>2. Memenuhi syarat: 218-465 |

| 1 | 2                 | 3  | 4   | 5  |
|---|-------------------|--|---|--|
|   |                   | keluarga, ventilasi, lubang asap dapur, pencahayaan.   | formulir penilaian rumah sehat.   |  |
| 2 | Sarana Sanitasi   | Sarana sanitasi rumah meliputi : sarana air bersih, jamban, sarana pembuangan air limbah, sarana pembuangan sampah.  | Melakukan observasi, wawancara dan penilaian secara langsung pada sarana sanitasi yang diperiksa menggunakan formulir penilaian rumah sehat.  | Nominal<br>1. Tidak memenuhi syarat: 0-187,5<br>2. Memenuhi syarat: 187,6-375  |
| 3 | Perilaku Penghuni | Perilaku penghuni rumah meliputi : membuka jendela kamar tidur, membuka jendela ruang keluarga, membersihkan halaman rumah, membuang tinja bayi dan balita ke jamban, membuang sampah ke tempat sampah | Melakukan observasi, wawancara dan penilaian secara langsung pada perilaku penghuni yang diperiksa menggunakan formulir penilaian rumah sehat.  | Nominal<br>1. Tidak memenuhi syarat: 0-220<br>2. Memenuhi syarat: 221-440  |
| 4 | Kualitas Fisik    | Kualitas fisik yang diukur meliputi : suhu, kelembaban, pencahayaan dan kebisingan.  | Melakukan pengukuran secara langsung dengan menggunakan alat: Thermohygrometer untuk mengukur suhu dan kelembaban, Lux Meter untuk mengukur pencahayaan dan Sound Level Meter untuk mengukur kebisingan | Nominal<br>Ketentuan: Suhu 18-30°C memenuhi syarat, kelembaban 40-70% memenuhi syarat, pencahayaan minimal 60 lux dan kebisingan 45-55 dbA |