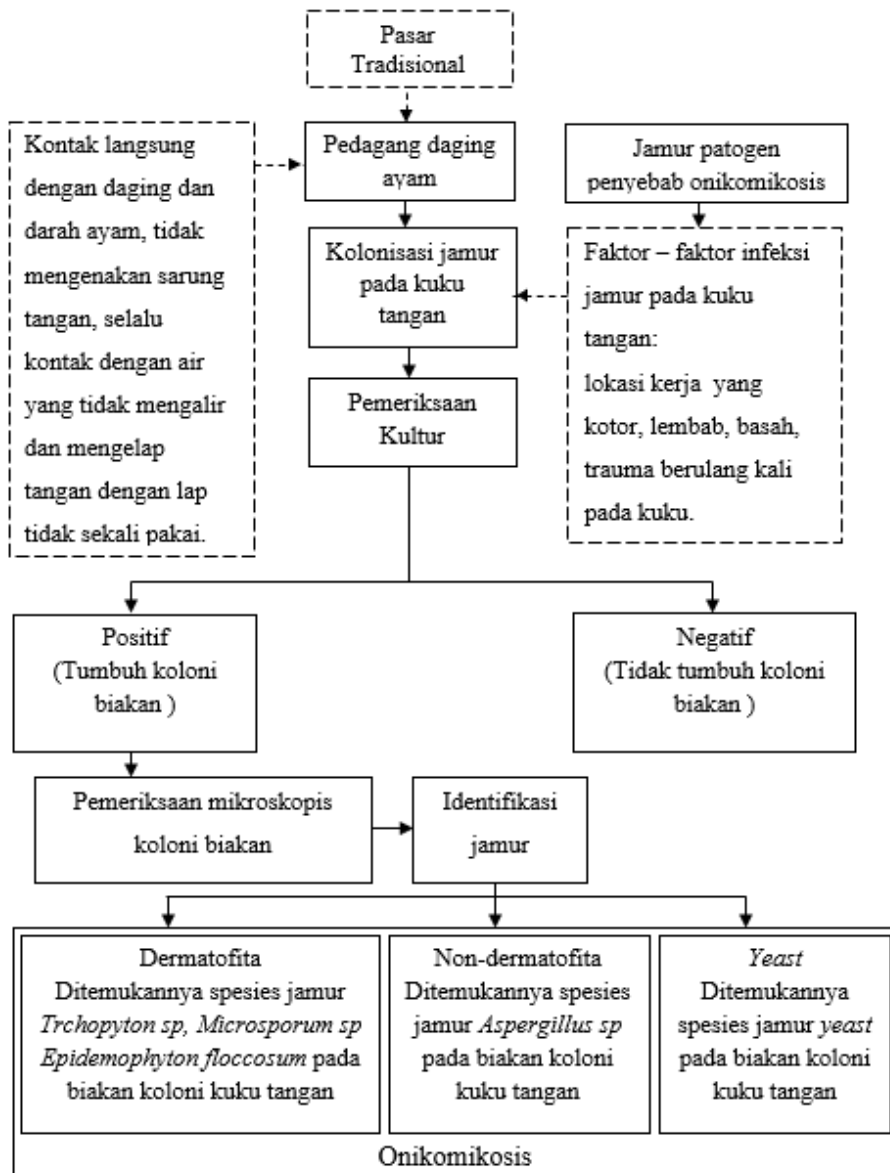


BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep



Gambar 5 Kerangka Konsep

Keterangan :

Diteliti :

Tidak diteliti :

Penjelasan :

Kerangka konsep diatas menjelaskan bahwa pedagang ayam di pasar tradisional berpotensi mengalami kolonisasi jamur pada kuku tangan yang disebabkan oleh aktivitas pedagang seperti, kontak langsung dengan daging dan darah ayam, tidak mengenakan sarung tangan, selalu kontak dengan air yang tidak mengalir dan mengelap tangan dengan lap tidak sekali pakai. Kondisi yang mendukung adanya kolonisasi jamur patogen penyebab onikomikosis pada kuku tangan pedagang daging ayam karena lokasi kerja yang kotor, lembab, basah, trauma berulang kali pada kuku.

Pemeriksaan kultur dilakukan untuk mengidentifikasi adanya pertumbuhan jamur pada kuku tangan. Jika pemeriksaan kultur menunjukkan hasil positif yang ditunjukkan dengan tumbuhnya biakan koloni pada media kultur, maka pemeriksaan dilanjutkan dengan pemeriksaan mikroskopis koloni biakan menggunakan mikroskop untuk mengidentifikasi struktur jamur sebagai dasar identifikasi dalam menentukan koloni tersebut termasuk dalam golongan dermatofita, non-dermatofita, atau *yeast* sebagai penyebab dari infeksi onikomikosis pada kuku tangan pedagang daging ayam.

B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

1. Variabel Penelitian

a. Variabel independen

Variabel independen atau yang dapat disebut juga sebagai variabel bebas merupakan variabel yang menjadi penyebab terjadi suatu perubahan atau timbulnya variabel dependen atau terikat (Sugiyono, 2013).

Pada penelitian ini variabel independen yang diteliti adalah umur, riwayat trauma pada kuku dan kebersihan kuku tangan.

b. Variabel dependen

Variabel dependen ialah variabel yang mengalami perubahan atau yang menjadi akibat, yang disebabkan oleh pengaruh variabel bebas (Sugiyono, 2013).

Pada penelitian ini variabel dependen yang diteliti adalah jamur pada kuku tangan pedagang daging ayam.

2. Definisi operasional

Tabel 1
Definisi Operasional

Variabel	Definisi Operasional	Pengukuran	Skala
1	2	3	4
Pedagang daging ayam	Pedagang daging ayam yang dimaksud adalah pedagang yang berjualan daging ayam di pasar tradisional kawasan Desa Batubulan yaitu, Pasar Pudak, Pasar Dewi Sri dan Pasar Bulan.	Observasi	Nominal
Personal hygiene	Usaha untuk menjaga kebersihan dan kesehatan pribadi	Kondisi sekitar tempat bejualan, ketersediaan air bersih, ketersediaan tempat cuci tangan dan penggunaan pelindung diri saat berjualan	Nominal
Jamur patogen	Jamur patogen adalah suatu mikroorganisme yang dapat menimbulkan penyakit pada manusia.	Jamur dermatofita, non-dermatofita dan yeast	Nominal
Onikomikosis	Onikomikosis merupakan infeksi jamur pada kuku yang disebabkan oleh jamur dermatofita, non-dermatofita, dan yeast.	a. Pemeriksaan kultur dengan media SDA dan mengamati hasil biakan.	Nominal

b. Pemeriksaan mikroskopis dengan mengamati koloni biakan yang tumbuh pada media dibawah mikroskop dengan pewarnaan LPCB.
