

## ABSTRACT

### **BERLIN DIVA CANDHABIRAWA EVALUATION OF VECTOR CONTROL ACTIVITIES AT PREMIER HOSPITAL SURABAYA IN 2024**

**(xiv+ 57 pages + 1 image + 11 tables + 9 appendices)**

Vector control in hospitals is very important due to the interaction between sick and healthy patients which can increase the risk of disease transmission through vectors. Preliminary surveys that have been carried out in the area inside the hospital found 2 positive and 3 negative ovitraps. The purpose of this study was to evaluate vector control activities and disease-carrying animals in hospitals using the CIPP method (context, input, process, and product),

This research is a descriptive study using the observational method. The object of this research is all inpatient rooms at Premier Surabaya Hospital. The sample subjects used in the study used informants who included pest control, housekeeping, and the head of the sanitation installation. Data collection techniques were carried out by observation and interviews with informants. The data obtained were then processed and analyzed descriptively using tables.

The result of this study is that the CIPP method can be used to evaluate vector control programs. Contexts and process evaluations get good categories and input evaluations get sufficient categories. While the product evaluation gets a sufficient category, then on the window there is a wire gauze getting a good category while observing the absence of a wire gauze layer in the treatment room in class 1 and 2 inpatient rooms.

The conclusion of this study, Evaluation of vector control at Premier Surabaya Hospital shows context (73%, good) is clear but does not follow the latest references, input (50%, sufficient) with adequate budget but lack of human resources and larval surveys, process (85%, good) is effective but without direct monitoring, product (57.5%, sufficient) shows good containers but lacks wire mesh coating. It is recommended to update the latest references, update SOPs according to the latest regulations, and conduct monitoring of larval surveys.

**Keywords :** Hospital, CIPP (context, input, process, and product), Vector Control.

**References:** 31 (22 Journals + 9 Books)

## ABSTRAK

**BERLIN DIVA CANDHABIRAWA**

**EVALUASI KEGIATAN PENGENDALIAN VEKTOR DI RUMAH SAKIT PREMIER SURABAYA TAHUN 2024**

**(xiv+ 57 Halaman + 1 Gambar + 11 Tabel + 9 Lampiran)**

Pengendalian vektor di rumah sakit sangat penting dikarenakan adanya interaksi antara pasien sakit dan sehat yang dapat meningkatkan risiko penularan penyakit melalui vektor. Survei pendahuluan yang telah dilakukan di area dalam rumah sakit dapatkan 2 ovitrap positif dan 3 negatif. Tujuan penelitian ini untuk mengevaluasi kegiatan pengendalian vektor dan binatang pembawa penyakit di rumah sakit dengan metode CIPP (konteks, input, proses, dan produk).

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif menggunakan metode observasional. Objek penelitian ini yaitu semua ruang rawat inap di Rumah Sakit Premier Surabaya. Subjek sampel yang digunakan pada penelitian menggunakan informan yang meliputi pest control, housekeeping, dan kepala instalasi sanitasi. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan observasi dan wawancara dengan informan. Data yang diperoleh kemudian diolah dan dianalisis secara deskriptif menggunakan tabel.

Hasil dari penelitian ini adalah metode CIPP dapat digunakan untuk mengevaluasi program pengendalian vektor. Evaluasi konteks dan proses mendapatkan kategori baik dan evaluasi input mendapatkan kategori cukup. Sedangkan evaluasi produk mendapatkan kategori cukup, kemudian pada jendela terdapat kassa kawat mendapatkan kategori baik sedangkan observasi tidak adanya lapisan kassa kawat pada ruang perawatan pada ruang rawat inap kelas 1 dan 2.

Kesimpulan penelitian ini, Evaluasi pengendalian vektor di Rumah Sakit Premier Surabaya menunjukkan konteks (73%, baik) jelas tetapi tidak mengikuti acuan terbaru, input (50%, cukup) dengan anggaran memadai namun kurangnya SDM dan survei jentik, proses (85%, baik) efektif namun tanpa pemantauan langsung, produk (57,5%, cukup) menunjukkan kontainer baik tapi kekurangan pelapisan kassa kawat. Disarankan untuk memperbarui acuan terbaru, memperbarui SOP sesuai peraturan terbaru, dan melakukan pemantauan survei jentik.

**Kata Kunci** : Rumah Sakit, CIPP (konteks, input, proses, dan produk), Pengendalian Vektor.

**Daftar Pustaka** : 31 (22 Jurnal + 9 Buku)