

Magister Kesehatan Lingkungan  
Universitas Diponegoro, Tahun 2008  
Konsentrasi Kesehatan Lingkungan

TOHAP CAPAH

## ABSTRAK

Kajian Perencanaan Manajemen Lingkungan dalam Program Pengendalian Malaria di Kabupaten Asmat Tahun 2008

xv + 155 halaman + 25 tabel + 10 gambar + 9 lampiran

Kabupaten Asmat adalah salah satu Kabupaten baru di Propinsi Papua yang dibentuk pada tahun 2003. Sebagai Kabupaten baru dapat dimaklumi bahwa di sana terdapat banyak kekurangan, khususnya dalam bidang kesehatan, baik pada sisi infrastruktur maupun sumber daya. Kejadian malaria di Kabupaten Asmat mengalami peningkatan, khususnya dalam kurun waktu tiga tahun terakhir dengan AMI 180,7 ‰ (2006), 224, 8 ‰ (2007) dan 274,6 ‰ (2008). Memperhatikan permasalahan tersebut maka perlu dikaji kembali mengenai manajemen program pengendalian malaria yang sudah dilaksanakan, secara khusus pada sisi perencanaan. Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan pendekatan *cross-sectional* yang dilakukan untuk mengevaluasi perencanaan manajemen lingkungan dalam program pengendalian malaria di d Kabupaten Asmat. Pertanyaan penelitian ini adalah “faktor-faktor apakah yang mempengaruhi efektivitas perencanaan manajemen lingkungan dalam upaya pengendalian vektor malaria di Kabupaten Asmat Tujuan umum adalah untuk mengevaluasi aspek perencanaan manajemen lingkungan dalam program pengendalian vektor malaria di Kabupaten Asmat, sementara tujuan khusus adalah untuk mendeskripsikan kondisi lingkungan, demografi, perilaku masyarakat yang berhubungan dengan malaria, memetakan distribusi kejadian malaria, menganalisis aspek sumber daya (sumber daya manusia, sarana, metode dan keuangan), mengevaluasi aspek perencanaan, dan untuk menyusun sebuah rekomendasi perencanaan strategis manajemen lingkungan dalam program pengendalian malaria di Kabupaten Asmat Data yang digunakan adalah data sekunder atau yang berasal dari dokumen. Untuk menjamin validitas data maka dilakukan juga wawancara kepada pihak yang dianggap berkompeten. Hasil pengumpulan data berupa data sekunder dilakukan pengolahan dan disajikan dalam bentuk tabel, grafik serta deskripsi melalui narasi. Dalam penelitian ini ditemukan berbagai faktor yang mengakibatkan tidak efektifnya perencanaan manajemen lingkungan dalam pengendalian malaria di Kabupaten Asmat. Rekomendasi perencanaan strategis yang disusun diharapkan menjadi masukan atau bahan pertimbangan dalam menyusun sebuah perencanaan manajemen lingkungan dalam program pengendalian malaria di Kabupaten Asmat guna mengurangi kejadian malaria di masyarakat di masa yang akan datang..

Kata kunci : perencanaan, manajemen, lingkungan, malaria

Kepustakaan : 23 ( 2000 – 2008)

Master of Environmental Health  
Diponegoro University, 2008  
Concentration of Environmental Health

TOHAP CAPAH

## **ABSTRACT**

The study on the planning of environmental management for malaria control program in Asmat Regency, 2008

xv + 155 pages + 25 tables + 10 pictures + 9 enclosures

Asmat Regency is one of the new formed Regencies in Papua Province, that established on 2003. As a new formed Regency, it was understood that there were many weaknesses, especially in health sector. The weakness was including infrastructure and human resources. In the last period of three years, the incidences of malaria tended to increase in Asmat Regency. With the population as many as 75.505, 77.022 and 78.570 on 2006, 2007 and 2008 respectively, the Annual Malaria Incidence (AMI) found were about 180.7, 224.8, and 274,6 per mil. In respect of these problems it was neccesary to carry out a study on, how the malaria control program had been done. This study was an observational research with a cross-sectional approach that aimed to construct an evaluation on the planning of enviromental management for malaria control program on, an endemic area, Asmat Regency. The question of this study is “ what kind of factors that influence the effectiveness of the planning of environmental management for malaria vector control efforts in Asmat Regency.” The general objective of this study was to evaluate the planning of environmental management due to malaria vector control in Asmat Districe. Meanwhile, the special objectives are to make a description about environmental condition, demographic situation, community behaviour related to malarial risk, mapping the distribution of malaria incidence by sub-district, to analyze the organization resources (human, equipment, methods dan finances), evaluate the program planning, and to construct a strategic planning of environmental management for malaria control in Asmat Regency. The data used was a secondary that taken from official documents. To ensure the validity of the data, interviewing had been carried out to whom considered as a competent person. As the entirely data has collected, it was processed and finally presented in many forms as tables, graphics, and in a form of description. The result found was many factors as a weakness that influenced the planning so it was be ineffectve to reduce malaria insidence. The strategic planning have been made was expected to help organization to build an environmental planning of malaria control programme in Asmat Regency to reduce malaria insidences in the future.

Key words : planning,management, environment, and malaria

Referrences : 23 ( 2000 – 2008)