

# **Pengetahuan santri Pesantren X Kecamatan Bayah setelah mendapatkan penyuluhan mengenai Aedes Aegypti = The knowledge of students in X School Bayah Subdistrict after health education about Aedes Aegypti**

Purba, Jelita Artha, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20332407&lokasi=lokal>

---

## **Abstrak**

Kecamatan Bayah merupakan daerah endemis demam berdarah dengue (DBD). Untuk memberantas DBD masyarakat perlu diberikan pengetahuan mengenai Ae. aegypti melalui penyuluhan setelah itu dievaluasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan masyarakat yang diwakili santri di pesantren X setelah mendapat penyuluhan. Penelitian ini menggunakan desain cross-sectional. Data diambil tanggal 16-18 Oktober 2009 dengan mewawancara seluruh santri menggunakan kuesioner berisi pertanyaan tentang Ae. aegypti. Data dianalisis menggunakan uji chi-square. Didapatkan 57 orang (60%) santri perempuan, 40% santri laki-laki, 36 santri (37,9%) mendapatkan informasi dari 2 sumber informasi, 43 santri (45,3%) memilih petugas kesehatan sebagai sumber informasi paling berkesan, dan 78 santri (82,1%) tidak memiliki riwayat DBD. Santri yang berpengetahuan baik berjumlah 19 orang (20%), cukup 37 orang (38,9%), dan kurang 39 orang (41,1%). Berdasarkan uji chi-square terdapat perbedaan bermakna antara tingkat pengetahuan dengan sumber informasi yang paling berkesan dan tidak terdapat perbedaan bermakna dengan jenis kelamin, jumlah sumber informasi, dan riwayat DBD. Disimpulkan tingkat pengetahuan santri setelah mendapat penyuluhan Ae. aegypti tergolong kurang dan berhubungan dengan sumber informasi paling berkesan, serta tidak berhubungan dengan jenis kelamin, jumlah sumber informasi, dan riwayat DBD.

<hr><i>Bayah subdistrict is Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) endemic area. To control DHF, knowledge about Ae. aegypti was given to people by health education, then evaluated. This study's aim is to know the level of people's knowledge represented by students in X school after health education. This study use cross sectional study. Data was taken on October 16-18th 2009, by interviewing all students using questionnaires about Ae. aegypti and analyzed using chi square test. The result showed 57 students (60%) were female, 36 students (37,9%) got information from 2 sources, 43 students (45,3%) chose health officers as the most impressive source, and 78 students (82,1%) weren't had DHF's history. Students who have good knowledge were 19 students (20%), fair 37 students (38,9%), and poor 39 students (41,1%). Chi-square test showed there is an association between the level of students' knowledge with the most impressive source and no association with gender, number of information, and DHF history. It was concluded that the level of students' knowledge after health education about Ae. aegypti were poor, has association with the most impressive source, and no association with gender, number of information, and DHF history.</i>