

# Frekuensi siulan dan klik lumba-lumba hidung botol (*Tursiops. sp.*) saat berenang bersama anak-anak di Gelanggang Samudra Jaya Ancol, Jakarta

Linda Retnawaty, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20175770&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Penelitian mengenai frekuensi siulan dan klik lumba-lumba hidung botol saat keadaan normal (tanpa gangguan), saat berenang bersama anakanak dengan kondisi normal (BDL), dan anak-anak dengan kondisi khusus (TDL) telah dilakukan di Gelanggang Samudera Jaya Ancol selama bulan Juni--Juli 2005.

Perekaman data diperoleh dengan metode perekaman suara lumba-lumba hidung botol. Dalam waktu 5 menit pengambilan data, jumlah siulan dan klik saat keadaan normal masing-masing 10 dan 22. Dalam waktu 15 menit pengambilan data, jumlah siulan dan klik saat BDL masing-masing 9 dan 13, dan pada TDL masing-masing 45 dan 32. Rerata frekuensi siulan dan klik saat keadaan normal selama 5 menit masing-masing sebesar 3.186,1 Hz dan 324,636 Hz. Rerata frekuensi siulan dan klik selama 15 menit saat BDL masing-masing sebesar 3.574,11 Hz dan 4.065,692 Hz, sementara itu pada saat TDL masing-masing sebesar 2.774,467 Hz dan 3.096,156 Hz.