

## 27% Unique

Total 19990 chars (**2000 limit exceeded**) , 265 words, 4 unique sentence(s).

**Essay Writing Service** - Paper writing service you can trust. Your assignment is our priority! Papers ready in 3 hours!  
**Proficient writing: top academic writers at your service 24/7! Receive a premium level paper!**

Results	Query	Domains (original links)
<b>Unique</b>	<a href="#">Mahardika2, Yan Ramona3 1Politeknik Kesehatan Denpasar, Bali 2Lab</a>	-
7 results	<a href="#">Sekuensing produk PCR dilakukan di Berkeley Sequencing Facility, USA</a>	<a href="#">researchgate.net</a> <a href="#">download.portalgaruda.org</a> <a href="#">e-jurnal.com</a> <a href="#">researchgate.net</a> <a href="#">scribd.com</a>
7 results	<a href="#">Berdasarkan nilai Haplotype Diversity (HD) nya, variasi genetik bakteri Streptococcus sp</a>	<b>Get Free Access</b>
13 results	<a href="#">pada ikan Kerapu tergolong sangat rendah</a>	<b>Get Free Access</b>
6 results	<a href="#">Kata Kunci: ikan Kerapu, Streptococcus sp., 16S rRNA, Bali</a>	<b>Get Free Access</b>
6 results	<a href="#">IDENTIFIKASI MOLEKULER BAKTERI STREPTOCOCCUS YANG BERASOSIASI DENGAN IKAN KERAPU YANG DIPERJUALBELIKAN DI PASAR-PASAR IKAN DI</a>	<b>Get Free Access</b>
<b>Unique</b>	<a href="#">Biomedik dan Biologi Molekuler Hewan, FKH Universitas Udayana, Denpasar, Bali 3Laboratorium Biosience dan Biotechnology, Universitas</a>	-
7 results	<a href="#">yang berasosiasi pada ikan Kerapu dengan menggunakan teknik-teknik molekuler Polymerase Chain Reaction (PCR) agar</a>	<b>Get Free Access</b>
7 results	<a href="#">Dalam penelitian ini, sekuen 16S RNA marker dari bakteri-bakteri tersebut dijadikan target untuk diamplifikasi</a>	<b>Get Free Access</b>
7 results	<a href="#">Hasil sekuen nukleotida yang diperoleh selanjutnya di aligned dan di BLAST dengan menggunakan software</a>	<b>Get Free Access</b>
7 results	<a href="#">Hasil penelitian menunjukkan bahwa teridentifikasi sebanyak dua spesies bakteri Streptococcus (sementara diberi nama Streptococcus</a>	<b>Get Free Access</b>
7 results	<a href="#">isolat A ditemukan pada semua lokasi pengambilan sampel ikan, sementara itu isolat B hanya</a>	<b>Get Free Access</b>
<b>Unique</b>	<a href="#">ABSTRACT A research on the molecular identification of streptococcal bacteria associated with grouper fishes was</a>	-

8 results

[Polymerase chain reaction \(PCR\) technique was applied in this research where sequences of 16S](#)

[Get Free Access](#)

Unique

[Sequences of each sample were determined by sequencing technique and performed at the Berkeley](#)

Top plagiarizing domains: **researchgate.net (2 matches); scribd.com (1 matches); download.portalgaruda.org (1 matches); e-jurnal.com (1 matches);**

**Create a FREE account to continue.**

**IDENTIFIKASI MOLEKULER BAKTERI STREPTOCOCCUS YANG BERASOSIASI DENGAN IKAN KERAPU YANG DIPERJUALBELIKAN DI PASAR-PASAR IKAN DI BALI MOLECULAR IDENTIFICATION OF STREPTOCOCCAL BACTERIA IN GROUPEFISHES TRADED IN BALI FISH MARKETS.** B. Oka Suyasa<sup>1</sup>, I G.N.K. Mahardika<sup>2</sup>, Yan Ramona<sup>3</sup> <sup>1</sup>Politeknik Kesehatan Denpasar, Bali <sup>2</sup>Lab.Biomedik dan Biologi Molekuler Hewan, FKH Universitas Udayana, Denpasar, Bali <sup>3</sup>Laboratorium Bioscience dan Biotechnology, Universitas Udayana, Jimbaran, Badung, Bali

**INTISARI** Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi bakteri Streptococcus sp. yang berasosiasi pada ikan Kerapu dengan menggunakan teknik-teknik molekuler Polymerase Chain Reaction (PCR) agar diperoleh identitas definitive bakteri tersebut. Dalam penelitian ini, sekuen 16S RNA marker dari bakteri-bakteri tersebut dijadikan target untuk di amplifikasi dengan metoda PCR. Sekuensing produk PCR dilakukan di Berkeley Sequencing Facility, USA. Hasil sekuen nukleotida yang diperoleh selanjutnya di aligned dan di BLAST dengan menggunakan software MEGA 5.0. Hasil penelitian menunjukkan bahwa teridentifikasi sebanyak dua spesies bakteri Streptococcus (sementara diberi nama Streptococcus sp. isolat A dan B). Streptococcus sp. isolat A ditemukan pada semua lokasi pengambilan sampel ikan, sementara itu isolat B hanya ditemukan pada ikan yang diambil dari pasar ikan Karangasem. Berdasarkan nilai Haplotype Diversity (HD) nya, variasi genetik bakteri Streptococcus sp. pada ikan Kerapu tergolong sangat rendah. Kata Kunci: ikan Kerapu, Streptococcus sp., 16S rRNA, Bali.

**ABSTRACT** A research on the molecular identification of streptococcal bacteria associated with grouper fishes was conducted in order to find out the definite identity of these bacteria. Polymerase chain reaction (PCR) technique was applied in this research where sequences of 16S rRNA marker of the bacteria were the amplified targets. Sequences of each sample were determined by sequencing technique and performed at the Berkeley Sequ