

gangguan yang menyebabkan hasil panen rusak.



Kerusakan lahan untuk produksi biomassa padi kecamatan Takisung dan Penyipatan termasuk dalam kategori Tidak Rusak seluas 5.593 hektar dan Rusak Ringan. Pada kecamatan Takisung dan Penyipatan lahan kering seluas 30.934 hektar berkategori Rusak Ringan dengan Faktor pembatas derajat pelusutan air ( $\phi$ ) yang artinya sebanyak 30.934 Ha lahan kering pada kecamatan Takisung dan Penyipatan memiliki nilai pelusutan air diatas baku mutu ( $\phi < 0,7$  cm/jam dan  $> 8,0$  cm/jam). Derajat pelusutan air sendiri menggambarkan kecepatan air melalui tubuh tanah secara vertikal. Jika Pelusutan air yang terlalu rendah akan menyebabkan aliran permukaan besar yang berdampak pada peningkatan erosi. Sedangkan pelusutan air yang tinggi akan menyebabkan kemampuan tanah untuk menyimpan air dan hana menjadi rendah.

Adapun sebanyak 19.931 hektar lahan basah berkategori Rusak Ringan faktor penghambat redoks untuk tanah berpijit ( $R_p$ ). lahan basah tersebut memiliki nilai redoks diatas baku mutu ( $> -100$  mV) yang mengakibatkan pirit pada lahan basah tersebut berpotensi teroksidasi sehingga dapat menjadi racun untuk tanaman.

Jul 08, 2019 | Written by pelaihari | 0

## Categories:

- [Nasional](#) [1]
- [Kabupaten Tanah Laut](#) [2]
- [Bidang Pengendalian](#) [3]

## Addthis:

- [Kembali ke Beranda](#)

Copyright © 2024 Dinas Perumahan Rakyat, Kawasan Permukiman dan Lingkungan Hidup. All rights reserved.

**Source URL:** [https://dprkplh.tanahlautkab.go.id/?q=article/informasi-status-kerusakan-lahan-untuk-produksi-biomassa-kecamatan-penyipatan-dan-takisung&qt-sidebar\\_tabs=0](https://dprkplh.tanahlautkab.go.id/?q=article/informasi-status-kerusakan-lahan-untuk-produksi-biomassa-kecamatan-penyipatan-dan-takisung&qt-sidebar_tabs=0)

## Links:

- [1] <https://dprkplh.tanahlautkab.go.id/?q=categories/nasional>  
[2] <https://dprkplh.tanahlautkab.go.id/?q=categories/kabupaten-tanah-laut>  
[3] <https://dprkplh.tanahlautkab.go.id/?q=categories/bidang-pengendalian>