Revisi Artikel Biosaintifika

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Comments | Reply to comments | Revision status |
| 1 | Pada bagian judul:  **Cek tulisannya apakah tdk pakai absorbtion** | Sudah benar **Biosorption** yang artinya proses fisiokimia yang terjadi secara alami dalam biomassa tertentu yang memungkinkannya untuk secara pasif berkonsentrasi dan mengikat kontaminan ke dalam struktur selulernya. | Tidak berubah |
| 2 | Pada bagian abstrak:   1. **Tujuan Penelitian?** 2. **Metodologi dibuat kronologi** 3. **Cek tanda koma , apakah artinya ribuan?** 4. **Jelaskan keterbaruan penelitian…Manfaat penelitian… (2-3 baris)** | Sudah ditambahkan tujuan penelitian This research aims to determine the ability of *E. agglomerans* in reducing heavy metals pollution in Kaligarang River, Semarang.  Sudah ditambahkan dengan kalimat awalan The research employed the measurement of the effect of lead metal (Pb) to *Enterobacter agglomerans* growth using optical density (OD) at wavelength 600 nm.  OD value seharusnya decimal, sehingga 2,00 ditulis 2.00 pada abstrak sudah diubah  Sudah ditambahkan  This research was the first report on *E. agglomerans* activity on heavy metal in Kaligarang River water that can be used as a reference for industrial sites near the river to treat their wastewater before discharging it to the river body to preserve its water purity. | Sudah berubah |
| 3 | Bagian Keywords:  **Lebih spesifik nama mikroorganismenya** | Sudah diubah menjadi *Enterobacter agglomerans* | Sudah berubah |
| 4 | Bagian introduction:   1. **Ditambah referensi** 2. **Jangan sebut nama, ini bahaya bisa diprotes-. Sebut saja ada berapa pabrik** 3. **Tutup dengan Tujuan penelitian jelaskan (2-3 baris) dan Manfaat penelitian** | Sudah ditambahkan referensi  Tidak disebutkan nama perusahaannya  Sudah ditambahkan  This research has an objective to determine the ability of the bacterial species *Enterobacter agglomerans* for reducing the heavy metal pollution as a biosorption agent. The hope of bioremediation purpose is to help the environmental problems, and it can be achieved by this research. The results of the study can be used as a reference for industries or companies near Kaligarang River to treat their wastewaters before discharging it to the river body. | Sudah berubah |
| 5 | Bagian Methods:  **Buat step by step dg sub sub langkah dari awal smp analisis data** | Sudah dibuat step by step | Sudah berubah |
| 6 | Bagian Results and Discussion:   1. **Cek semua angka apakah arti titik artinya decimal?** 2. **Cek apakah arti angka ini ribuan atau decimal?** 3. **Paragraph terlalu panjang, buat lebih pendek** 4. **Beri referensi** 5. **Tutup dengan penjelasan keterbaruan penelitian dan manfaat penelitian** | Sudah dicek dan memang titik artinya decimal  Sudah dicek dan angka tersebut seharusnya decimal  Sudah displit menjadi dua paragraph berdasarkan pembahasan  Sudah ditambah referensi  Sudah ditambah | Tidak berubah  Sudah berubah  Sudah berubah  Sudah berubah  Sudah berubah |
| 7 | Bagian conclusion:  **Cek apakah sudah menjawab tujuan penelitian** | Sudah dicek | Sudah sesuai |
| 8 | Bagian references:  **References contain at least 25 references (80%) refers to the primary references / research journals and the latest sources (at least at last 10 years)** | Sudah ditambah dan disesuaikan | Sudah berubah |
| 9 | **Total naskah minimal 3500, mhn ditambah di hasil dan pembahasan** | Tanpa referensi sudah 3577 | Sudah berubah |