# Author’s Response to the Review Comments

***Journal* : Jurnal Elektronika dan Telekomunikasi**

***Title of Paper* :** Kinerja Berbagai Modulasi pada Kanal Optik Nir Kabel

***Authors* : Dwi Astharini, Ary Mayola, Octarina Samijayani, Ary Syahriar**

We appreciate the time and efforts by the editor and referees in reviewing this manuscript. We have addressed all issues indicated in the review report, and believed that the revised version can meet the journal publication requirements. We have included the line numbers in the revised manuscript to help the reviewers identify our changes.

| **Comment** | **Response** | **Location of Response in Revised Manuscript** |
| --- | --- | --- |
| **EDITOR’S COMMENTS** |  |  |
| - |  |  |
|  |  |  |
| **REVIEWER 1 COMMENTS** |  |  |
| Berikan komentar dan saran terhadap Abstrak:Ada beberapa kata yang salah ketik. | Telah diperbaiki. | Abstrak |
| Berikan komentar dan saran terhadap Introduction/Pendahuluan: |  |  |
| 1. pada alenia 2, "Sistem komunikasi optik yang digunakan luas selama ini, pada dasarnya berbasis modulasi sederhana on-off keying (OOK). " sebaiknya ada referensinya. | Telah ditambahkan referensi. | Bagian I |
| 2. Lifi sebaiknya ditulis kepanjangannya. | Kepanjangan Lifi Telah dituliskan.  | Bagian I |
| Berikan komentar dan saran terhadap Methode:: |  | Bagian II |
| 1. Di bagian II, alenia ke 2 pada kalimat terakhir, tolong dicek lagi titik dan komanya. | Kalimat telah diperbaiki |  |
| 2. Bagian II, di alenia terakhir, yang menunjuk referensi [10] mohon dijelaskan. | Nomor referensi berganti menjadi [11], dan dijelaskan pada akhir bagian II. | Bagian II |
| Berikan komentar dan saran terhadap Pembahasan:: |  |  |
| ok |  |  |
| Berikan komentar dan saran terhadap Kesimpulan:: |  |  |
| ok |  |  |
| Berikan komentar dan saran terhadap Tabel dan Gambar:: |  |  |
| ok |  |  |
| Berikan komentar dan saran terhadap Reference/Daftar Pustaka:: |  |  |
| Ok |  |  |
| **REVIEWER 2 COMMENTS** |  |  |
| Berikan komentar dan saran terhadap Abstrak:: |  |  |
| Mohon dicek ulang antara yang versi Indonesia dan Inggris terlihat ada ketidak sesuain sehingga maksud tidak sama. | Telah diperbaiki. | Abstrak |
| Berikan komentar dan saran terhadap Introduction/Pendahuluan:: |  |  |
| JIka memungkinkan tambahkan diskusi membanding aktifitas dari peneliti lain yang sudah terpublikasi tentang hal yang dilakukan. Dan ungkapkan yang sedang dilakukan saat ini punya kebaruan dan peningkatkan | Telah ditambahkan. | Bagian I |
| Berikan komentar dan saran terhadap Methode:: |  |  |
| Jika memungkinkan ditambahkan diskusi tentang perhitungan cara mendapatkan BER biar terjadi konsistensi dengan hasil yang diperoleh pada makalah ini | Telah ditambahkan. | Bagian II. |
| Berikan komentar dan saran terhadap Pembahasan:: |  |  |
| Tolong tambahkan diskusi dari masing2 grafik hasil simulasi. Berikan komentar mana yang baik dan apa yang harus dilakukan untuk bisa lebih meningkatkan hasilnya. Sebagai tambahan, cari makalah pembanding hasil experimen untuk menvalidasi hasil simulasi yang sedang dilakukan saat ini. | Sudah ditambahkan dari diskusi singkat yang sudah ada sebelumnya.  | Bagian IV. |
| Berikan komentar dan saran terhadap Kesimpulan:: |  |  |
| Perlu ditambahkan manfaat dari hasil yang diperoleh untuk sistem yang ada | Ditambahkan. | Bagian I. |
| Berikan komentar dan saran terhadap Tabel dan Gambar:: |  |  |
| Grafik agar diperjelas identitas dari masing-masing axis (terutama yang bagian horizontal). Berikan konsistensi variable dan satuan antara gambar dan keterangan dalam penjabaran. Hati-hati dengan penggunaan satuan. | Untuk gambar 2 & 4, ditambahkan keterangan pada judul gambar. | Gambar 2 & 4. |
| Berikan komentar dan saran terhadap Reference/Daftar Pustaka:: |  |  |
| pastikan semua referensi digunakan dalam tubuh makalah dan di cite dengan tepat pada tempatnya. | Telah dilakukan. | Seluruh referensi |
|  |  |  |
| **REVIEWER 3 COMMENTS** |  |  |
| Berikan komentar dan saran terhadap Abstrak:: |  |  |
| Kurang menggambarkan secara kuantitas berapa besarnya keunggulan metode modulasi tertentu yg dianggap paling baik | Telah ditambah | Abstrak |
| Berikan komentar dan saran terhadap Introduction/Pendahuluan:: |  |  |
| Tolong LIFI nya di terangkan dan dibandingkan juga dgn Wifi...ok | Telah ditambahkan pada bag. I | Bagian I. |
| Berikan komentar dan saran terhadap Methode:: |  |  |
| metode kurang lengkap dan jelas dikemukakan disin | Telah ditambahkan pada bag.II & III | Bagian II & III. |
| Berikan komentar dan saran terhadap Pembahasan:: |  |  |
| Alangkah baiknya kalau ditambahkan sehingga pembaca lebih ngerti | Pembahasan bag IV telah ditambahkan | Bagian IV |
| Berikan komentar dan saran terhadap Kesimpulan:: |  |  |
| Kesimpulannya terlalu sedikit dan kurang banyak yg diceritakan | Kesimpulan telah ditambah | Bagian V. |
| Berikan komentar dan saran terhadap Tabel dan Gambar:: |  |  |
| oke cukup |  |  |
| Berikan komentar dan saran terhadap Reference/Daftar Pustaka:: |  |  |
| Referensi cukup |  |  |