**Lembar Revisi Seminar Hasil**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama Penguji** | **Revisi dan Saran** | **Tindak Lanjut** | **Halaman** |
| 1 | Ir. Tiara Eka Putri, S.T., M. Kom | Konsultasikan ke pembimbing untuk judul diubah menjadi klasifikasi hutan saja, nanti baru dijelaskan klasifikasi hutan dan *non-*hutannya di latar belakang dan dan pembahasan | Mengubah judul dari studi komparasi kinerja model transfer learning densenet201, resnet50, dan vgg16 pada citra  Satelit landsat-8 untuk klasifikasi hutan dan non-hutan menjadi studi komparasi kinerja model transfer learning densenet201, resnet50, dan vgg16 pada citra  Satelit landsat-8 untuk klasifikasi hutan | Cover |
| Tambahkan hasil di abstrak | Menambahkan hasil di abstrak | viii & ix |
| Cantumkan *Hyperparameter* | Menambahkan tabel hyperparameter di bab 4 bagian modeling | 35 |
| Buat persentase untuk luas hutan | Telah ditambahkan persentase luas seberapa model mendekati data validasi di tabel luas data asli dan tabel luas data ditingkatkan | 53 & 55 |
| Tambahkan dilaporan mengapa akurasi 1 apakah itu overfitting | Dikarenakan terdapat perubahan hasil sehingga untuk revisi ini tidak di kerjakan dan telah diperbarui dengan hasil yang berbeda yang dimana akurasi di dapat densenet201 (99,87%), resnet50 (98,03%), vgg16 (96,85%) | 42-43 |
| 2. | Ir. Nurul Renaningtias, S.T., M.Kom. | Tambahkan di bab 1 urgensi mengapa klasifikasi hutan dan *non-*hutan kemudian tambahkan data terbaru untuk luas hutan, jelaskan tentang taman buru, tambahkan lagi penelitian sebelumnya di latar belakang | Telah ditambahkan penjelasan lebih dalam lagi seperti penjelasan urgensi, taman buru, dan penelitian sebelumnya di latar belakang | 1 - 4 |
| Di bab 2 lebih jelaskan lagi jangan terlalu sedikit untuk penjelasan tentang klasifikasi | Telah ditambahkan refrensi penjelasan mengenai klasifikasi yang lebih dalam | 8 |
| Tambahkan refrensi untuk penjelasan mengenai landsat 8 | Telah ditambahkan refrensi penjelasan mengenai landsat 8 | 9 - 11 |
| Di bab 3 CRISP DM bukan lagi penjelasan secara umum, akan lebih baik masuk ke bab 2, jadi bab 3 CRISP DM sudah menjelaskan apa saja yang diterapkan di penelitian (lebih diperjelas) | Penjelasan CRISP-DM secara umum pindah ke bab 2 dan di bab 3 telah ditambahkan penjelasan lebih dalan mengenai desain penelitian yang dilakukan | 17 & 22 |
| Jadwal penelitian di halaman awal bab 3 oktober – februari, sedangkan di hal 22 september – april jadi di sinkronkan lagi | Telah melakukan penyinkronan untuk jadwal penelitian | 21 & 25 |
| Kenapa memilih band 432, kenapa tidak menggunakan band lain seperti band 8 (tambahkan refrensi) | Telah ditambakan refrensi penjelasan mengapa menggunakan kombinasi band 432 dan tidak menggunakan band lain | 31 - 32 |
| Tambahkan data citra non-hutannya seperti sawah, permukiman, kebun, dll. | Telah ditambahkan data citra non hutan seperti sawah, permukiman, kebun, semak belukar, lahan terbuka | 33 |
| Mengapa memilih resize menjadi ukuran 75x75 | Menambahkan penjelasan mengenai kendala saat menggunakan ukuran 300x300 dan alasan pemilihan resize ke ukuran 75x75 dengan menggunakan refrensi jurnal | 34 |
| Di bab 4 jelaskan lagi transfer learning seperti hasil train (accuracy, loss, val accuracy, dan val loss), waktu yang digunakan. Lebih di analisis lagi | Telah ditambahkan penjelasan lebih dalam mengenai accuracy, loss, val accuracy, dan val loss, waktu yang digunakan. | 42 - 43 |
| Tabel visualisasi antar data biasa dan ditingkatkan jangan terlalu jauh beda halamannya biar mempermudah untuk memperbandingkannya | Tabel visualisasi data biasa dan ditingkatkan telah digabung | 49 |
|  | Tambahkan di lampiran berupa link drive dataset yang digunakan | Telah menambahkan link dataset di lampiran | 67 |