

DAFTAR REVISI

Revisi ke : 3

Tanggal direvisi : 27 April 2023

Direvisi oleh : Medi Taruk, S.Kom., M.Cs.

No	Revisi yang Dilakukan
1	Mengganti nama Tabel 2.1 yang sebelumnya Perbedaan dari Penelitian Terkait Sebelumnya menjadi Penelitian Terkait .
2	Memperbaiki kembali kualitas gambar.
3	<p>Menambah penyebutan Bulan dan Tahun dimulai serta Bulan dan Tahun selesai pada Bab 3 sub-bab 3.7 yaitu Waktu dan Tempat Penelitian pada paragraf 2. Berikut sebelum dilakukan perbaikan:</p> <p>“Berbagai aktivitas dan kegiatan dalam penelitian ini dapat terjadwal dan selesai sesuai dengan waktu yang telah ditentukan”</p> <p>Berikut setelah dilakukan perbaikan:</p> <p>“Berbagai aktivitas dan kegiatan dalam penelitian ini dapat terjadwal dan selesai sesuai dengan waktu yang telah ditentukan yaitu dari Februari 2023 hingga September 2023”.</p>
4	Memperbaiki header pada Tabel 3.4 yaitu Jadwal Penelitian yang sebelumnya Bulan (Tahun 2023) menjadi hanya Bulan saja.

Revisi ke : 2

Tanggal direvisi : 10 April 2023

Direvisi oleh : Medi Taruk, S.Kom., M.Cs.

No	Revisi yang Dilakukan
1	Menghapus sub dari sub-bab yang tidak lebih dari satu.
2	Memperbaiki jarak antara istilah dan pengertiannya pada daftar istilah.
3	Memperbaiki kualitas gambar.
4	Menambahkan tabel yang berisi perbedaan dari penelitian terkait sebelumnya.
5	<p>Memperbaiki kalimat pada bab 2, yaitu pada sub-bab <i>Cipher Block Chaining</i> (CBC). Berikut sebelum dilakukan perbaikan:</p> <p>“Adapun rumus matematis untuk melakukan enkripsi pada mode CBC adalah sebagai berikut.”</p> <p>Berikut setelah dilakukan perbaikan:</p> <p>“Adapun proses untuk melakukan enkripsi pada mode CBC dapat dilihat pada persamaan 2.1”</p>

Revisi ke : 1

Tanggal direvisi : 06 April 2023

Direvisi oleh: Dr. Ir. Hamdani, S.T., M.Cs.

No	Revisi yang Dilakukan
1	<p>Memperbaiki judul. Berikut judul sebelum diperbaiki:</p> <p>“IMPLEMENTASI STEGANOGRAFI PADA BERKAS AUDIO DENGAN MENGGUNAKAN METODE EAS DAN ALGORITMA AES MODE CBC UNTUK MENGAMANKAN DATA BERBASIS ANDROID”</p> <p>Berikut judul setelah diperbaiki:</p> <p>“STEGANOGRAFI PADA BERKAS AUDIO MENGGUNAKAN METODE EAS DAN ALGORITMA AES MODE CBC UNTUK MENGAMANKAN DATA”.</p>
2	<p>Memperbaiki penulisan nama dan gelar dosen pada Lembar Pengesahan dan Kata Pengantar.</p>
3	<p>Mengubah spasi antar paragraf yang awalnya <i>double</i> menjadi 1.5.</p>
4	<p>Memperbaiki kalimat yang berada di latar belakang pada paragraf kedua baris kedua. Berikut kalimat sebelum diperbaiki:</p> <p>“Dengan hadirnya <i>smartphone</i>, kini memungkinkan setiap orang untuk mengakses internet kapan saja dan di mana saja. Dalam penggunaannya, <i>smartphone</i> membutuhkan sistem operasi.”</p> <p>Berikut kalimat setelah diperbaiki:</p> <p>“<i>Smartphone</i> memungkinkan setiap orang untuk mengakses internet dengan menggunakan sistem operasi yang terpasang di dalamnya.”</p>
5	<p>Memperbaiki cara sitasi yang salah. Berikut salah satu contoh sitasi yang salah:</p>

	<p>(Eka Putri dkk., 2021; Suwardoyo, 2021)</p> <p>Berikut hasil dari perbaikan dari sitasi tersebut: (Putri dkk., 2021; Suwardoyo, 2021)</p>
6	Menambahkan sitasi pada kalimat yang mempunyai pernyataan.
7	<p>Memperbaiki singkatan. Berikut salah satu contoh singkatan sebelum diperbaiki: WAV (Waveform Audio Format)</p> <p>Berikut contoh singkatan setelah diperbaiki: <i>Waveform Audio Format (WAV)</i></p>
8	Menjabarkan kepanjangan singkatan yang belum dijabarkan sebelumnya. Singkatan yang dijabarkan pada revisi ini adalah ECB, CBC, CFB, OFB, dan CTR.
9	<p>Memperbaiki batasan masalah. Batasan masalah sebelum diperbaiki adalah sebagai berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Perangkat lunak yang dihasilkan berupa aplikasi berbasis Android. 2. Media cover yang digunakan untuk menyisipkan data adalah berkas audio dengan format WAV. Selain format tersebut maka akan dikonversi ke dalam format WAV. 3. Berkas keluaran yang dihasilkan berupa audio dengan format WAV. 4. Teknik kriptografi yang digunakan hanya algoritma AES dengan mode CBC. 5. Teknik steganografi yang digunakan hanya metode EAS yang merupakan modifikasi dari metode LSB. 6. Data yang dapat disisipkan berupa berkas dengan ukuran yang terbatas, tergantung pada berkas audio yang dijadikan sebagai media cover. <p>Batasan masalah setelah diperbaiki:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Media cover yang digunakan untuk menyisipkan data adalah berkas audio dengan format WAV. 2. Berkas keluaran yang dihasilkan berupa audio dengan format WAV. 3. Teknik kriptografi yang digunakan adalah algoritma AES dengan mode CBC.

	<p>4. Teknik steganografi yang digunakan adalah metode EAS yang merupakan modifikasi dari metode LSB.</p> <p>5. Kapasitas penyisipan data akan bervariasi tergantung pada ukuran dan kapasitas berkas audio yang digunakan sebagai media cover</p>
10	Memperbaiki <i>review</i> penelitian terkait dengan menggunakan prinsip menjelaskan uraian <i>review</i> penelitian yg terkait terdiri dari apa yang dikerjakan pada penelitian tersebut, bagaimana caranya, metodenya, hasilnya, kelebihanannya dan kelemahannya, pengujiannya.
11	Memperbaiki nama tabel yang mempunyai sambungan dengan menambahkan kata (lanjutan) di akhir.
12	Memperbaiki daftar pustaka.