

SKRIPSI
EFEK PERLAKUAN PLASMA PADA BENANG
OPERASI SUTERA UNTUK MENINGKATKAN SIFAT
ANTI BAKTERI

KARYA TULIS TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Dipertahankan dalam Sidang Skripsi guna
Melengkapi Salah Satu Syarat Lulus Pendidikan Diploma Empat

Oleh
WILUJENG CHINTIA ISLAMI
NPM. 17010088



POLITEKNIK STTT BANDUNG
2021

SKRIPSI
EFEK PERLAKUAN PLASMA PADA BENANG
OPERASI SUTERA UNTUK MENINGKATKAN SIFAT
ANTI BAKTERI

KARYA TULIS TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Dipertahankan dalam Sidang Skripsi guna
Melengkapi Salah Satu Syarat Lulus Pendidikan Diploma Empat

Oleh
WILUJENG CHINTIA ISLAMI
NPM. 17010088



POLITEKNIK STTT BANDUNG
2021

SKRIPSI
EFEK PERLAKUAN PLASMA PADA BENANG
OPERASI SUTERA UNTUK MENINGKATKAN SIFAT
ANTIBAKTERI

KARYA TULIS TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Dipertahankan dalam Sidang Skripsi guna
Melengkapi Salah Satu Syarat Lulus Pendidikan Diploma Empat

Oleh

WILUJENG CHINTIA ISLAMI
NPM. 17010088

Pembimbing I : Syarif Iskandar, S. Teks, MT.

Pembimbing II : Pardan Syafrudin, Lc., M.si

POLITEKNIK STTT BANDUNG
2021

SKRIPSI

**EFEK PERLAKUAN PLASMA PADA BENANG
OPERASI SUTERA UNTUK MENINGKATKAN SIFAT
ANTI BAKTERI**

KARYA TULIS TUGAS AKHIR

**Diajukan Untuk Dipertahankan dalam Sidang Skripsi guna
Melengkapi Salah Satu Syarat Lulus Pendidikan Diploma Empat**

Oleh
WILUJENG CHINTIA ISLAMI
NPM. 17010088

Pembimbing I



(Syarif Iskandar, S. Teks, MT.)

Pembimbing II



(Pardan Syafrudin, Lc., M.si)

**POLITEKNIK STTT BANDUNG
2021**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji Tanggal

Ketua Jurusan Tanggal
Teknik Tekstil

Direktur Politeknik Tanggal
STTT Bandung

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul:

“EFEK PERLAKUAN PLASMA PADA BENANG OPERASI SUTERA UNTUK MENINGKATKAN SIFAT ANTIBAKTERI”

Yang disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan lulus ujian akhir Pendidikan Program Diploma Empat Jurusan Teknik Tekstil, Politeknik STTT Bandung, merupakan hasil karya tulis saya sendiri. Skripsi ini bukan merupakan duplikasi dari skripsi yang sudah dipublikasikan atau pernah dipakai untuk mendapatkan kelulusan di lingkungan Politeknik STTT Bandung, maupun di Perguruan Tinggi atau lembaga manapun, kecuali kutipan yang sumber informasinya dicantumkan.

Atas pernyataan ini, saya siap menerima sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya tulis saya ini atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya tulis ini.

Bandung, 4 Juni 2021

Yang membuat pernyataan,



Wilujeng Chintia Islami

NPM.

1701008

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya serta memberikan kesehatan baik jasmani dan rohani sehingga penulis dapat di perkenankan untuk menyelesaikan Laporan Kerja Parktik tepat pada waktunya.

Pembuatan Laporan Kerja Praktik lapangan ini bertujuan untuk memenuhi tugas dan persyaratan dalam menempuh pendidikan program diploma IV jurusan Teknik Tekstil di Politeknik STTT Bandung. Pertama-tama izinkan penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada orang tua yang telah memberikan dukungan dan doa bagi penulis. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada berbagai pihak yang telah mendukung dan memberikan bimbingan, kepada:

1. Bapak Syarif Iskandar, S. Teks, MT. Dan Bapak Pardan Syafrudin, Lc., M.Si selaku dosen pembimbing serta Dr. Valentinus Galih V.P.,M.Sc. yang telah memberikan bimbingan, pengarahan serta saran dalam penulisan laporan praktik kerja lapangan ini.
2. Bapak Roni Sahroni S.Si.T.,MT.,MBA selaku ketua Jurusan Teknik Tekstil Politeknik STTT Bandung.
3. Anggi Meca Claudia, Lexian Swastiratu Inggaratungga serta teman-teman seperjuangan yang selalu memberikan motivasi dan dorongan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini hingga tuntas serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak membimbing dan memberikan arahan pada saat penulis melaksanakan praktik kerja lapangan.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan karunia-Nya dan membalas segala kebaikan pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan Laporan Kerja Praktik ini. Penulis berharap semoga Laporan Kerja Praktik ini bisa bermanfaat khususnya bagi penulis dan pembaca pada umumnya.

Bandung, 4 Juni 2021

Penulis


Wilujeng Chintia Islami