

KARYA AKHIR
PEMBUATAN TAS *TRAVEL* PUNGGUNG



Disusun oleh:

AUDRE RAMADHANDY PUTRA ALISTON
1702144

Pogram Studi Teknologi Pengolahan Produk Kulit (TPPK)

KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN RI
BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI
POLITEKNIK ATK YOGYAKARTA
2020

LEMBAR PENGESAHAN

PENGESAHAN

PEMBUATAN TAS TRAVEL PUNGGUNG

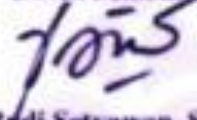
Disusun oleh :

AUDRE RAMADHANDY PUTRA ALISTON

NIM. 1702144

Program Studi Teknologi Pengolahan Produk Kulit (TPPK)

Dosen Pembimbing



Wawan Budi Setyawan, S.Pd., T., M.Pd

NIP. 197905312008031001

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Tugas Akhir dan dinyatakan Memenuhi salah satu syarat yang diperlukan untuk mendapatkan Derajat Ahli Madya Diploma III (D3) Politeknik ATK Yogyakarta

Tanggal: 25 September 2020

TIM PENGUJI

Ketua



Vertasius Sanjaya Nugraha, A.Md., S.Pd., M.Pd.

NIP. 19680619 199403 1 007

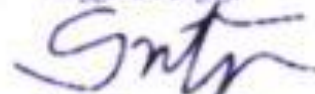
Anggota Penguji



Wawan Budi Setyawan, S.Pd., T., M.Pd.

NIP. 19620709 199003 1 002

Anggota Penguji



Drs. Sutono, M.Sn.

NIP. 19620709 19903 1 002

Yogyakarta, 7 September 2020
Direktur politeknik ATK Yogyakarta



Drs. Sugianto, S.Sn., M.Sn.

NIP. 19660101 199403 1 008

MOTTO

“Kegagalan adalah kesempatan untuk memulai kembali, kegagalan dan kesalahan mengajari kita untuk mengambil pelajaran dan menjadi lebih baik, kegagalan adalah

keberhasilan yang tertunda”

“Man Jadda Wa Jadda”

“Hasil tidak akan mengkhianati usaha”

“Jadilah seperti karang di lautan”

“Learn from yesterday, live for today, and hope for tomorrow – Albert Einstein”

“There is no limit of struggling”

PERSEMBAHAN

*Bismillahirrahmannirrahim dengan penuh rasa syukur kepada Allah SWT dan
bahagia penulis mempersembahkan karya ini kepada:*

KEDUA ORANG TUA SAYA

(Bapak Sumartono dan Ibu Sulistia)

Yang selalu mendoakan dan mendukung semua hal positif yang saya lakukan.

Kakak Saya yang selalu menyemangati dan membantu saya.

Someone Special

Yang senantiasa memberikan semangat untuk saya

Wawan Budi Setyawan, S.Pd.T.M.Pd

.Terimakasih telah membimbing saya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini serta
memberi semangat dan memotivasi saya untuk menjadi lebih baik.

Dosen dan Asisten Dosen

Terimakasih juga untuk Dosen dan Asisten Dosen Politeknik ATK Yogyakarta yang
selalu membantu proses perkuliahan dan penyelesaian Tugas Akhir.

Sahabat Saya

Kepada sahabat saya

Teman-teman

Teman-teman TPPK D yang telah berjuang bersama selama selama 3 tahun ini, teman
satu angkatan, serta kakak tingkat dan adek tingkat di Politeknik ATK Yogyakarta.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini tanpa hambatan yang cukup berarti. Laporan ini disusun berdasarkan ilmu yang penulis peroleh selama kegiatan perkuliahan, kegiatan magang, serta berdasarkan survei lapangan.

Laporan Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi syarat dalam menyelesaikan program studi Diploma III (D3) serta untuk mendapatkan derajat Ahli Madya di Politeknik ATK Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan ini tidak akan tersusun dengan baik tanpa adanya bantuan dari banyak pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Drs. Sugianto, S.Sn, M.Sn., selaku Direktur Politeknik ATK Yogyakarta.
2. Dr. Eng. R. B. Seno Wulung, S.T. M.T. selaku Pembantu Direktur I
3. Sanjaya N, A.Md., S.Pd., M.Pd. selaku Ketua Program Studi Desain dan Teknologi Produk Kulit.
4. Wawan Budi Setyawan, S.Pd. T. M.Pd Selaku Dosen Pembimbing Magang dan Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
5. Bapak Ibu Dosen yang telah membimbing selama belajar di Politeknik ATK Yogyakarta.

6. Asisten Dosen yang telah membantu selama kegiatan perkuliahan di Politeknik ATK Yogyakarta.
7. Kedua orang tua, kakak, dan adik penulis yang sudah memberikan semangat dan dorongan dalam segi moril dan materil.
8. Teman-teman angkatan 2017 baik langsung maupun tidak langsung yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan laporan magang ini. Atas bantuan serta doa yang telah diberikan, semoga Allah SWT memberikan rahmat serta hidayah yang berlipat ganda, amin

Yogyakarta,07 September 2020

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
PENGESAHAN.....	i
MOTTO.....	ii
PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan	2
D. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Perancangan	4
B. Pengertian Desain	4
C. Tas.....	6
D. Jenis-jenis Tas	7
E. Bahan/ Material	18
BAB III MATERI DAN METODE.....	23
A. Materi yang diamati.....	23
B. Metode Penyelesaian Masalah	23
C. Tahapan Proses.....	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
A. Hasil.....	26
B. Pembahasan.....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
A. Kesimpulan	55

B. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar :	Halaman:
Gambar 1. Tas ransel	8
Gambar 2. Tas koper	8
Gambar 3. Tas kantor	9
Gambar 5. Tas <i>duffle</i>	10
Gambar 4. Tas backpack	10
Gambar 6. Tas carrier	11
Gambar 7. Tas <i>daypack</i>	12
Gambar 8. Tas slingbag	13
Gambar 9. Tas <i>handbag</i>	13
Gambar 10. Tas Bag	14
Gambar 11. Tas hobo	15
Gambar 12. Tas kopling	16
Gambar 13. Tas <i>shutchel bag</i>	16
Gambar 14. tas <i>baguette</i>	17
Gambar 15. Tas <i>messeger bag</i>	17
Gambar 16. Tas <i>kelly</i>	18
Gambar 17. Diagram proses perancangan tas	25
Gambar 18. Skema pembuatan desain	26
Gambar 19. Tas <i>ransel</i> dan <i>duffel</i> yang Pernah Ada	28
Gambar 21. <i>Image Board</i>	29
Gambar 20. <i>Brain Stroming</i>	29
Gambar 22. Stilasi kelomang	30
Gambar 23. Sketsa awal	31
Gambar 24. Sketsa pilihan	32
Gambar 25. Sketsa final	33
Gambar 26. Spesifikasi	33
Gambar 27. Gambar perspektif	34
Gambar 28. Gambar orthogonal	35
Gambar 29. Skema pembuatan tas	40
Gambar 30. Pemolaan pada Material	42
Gambar 32. Proses perakitan tas	43
Gambar 31. Pemotongan bahan	43
Gambar 33. Prototype Dan Produk Jadi	51
Gambar 34. Produk Jadi	52

DAFTAR TABEL

Tabel :	Halaman:
Tabel 1. Alat	35
Tabel 2. Bahan	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran :	Halaman:
Lampiran 1. Daftar pernyataan kuisisioner.....	59
Lampiran 2. Daftar Pertanyaan Wawancara.....	64
Lampiran 3. Kalkulasi biaya.....	65
Lampiran 4. Kegunaan produk	66
Lampiran 5. . Kegiatan magang.....	67