STUDI KELAYAKAN BISNIS
PRODUK KAOS POLO SIMPELLITY
BERBAHAN KAIN LACOSTE PIQUE

Diajukan untuk memenuhi Mata Kuliah Praktik Kerja Lapangan (PKL) dan sebagai persyaratan kelulusan program Diploma II di Akademik Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta

Oleh :

Bismaka Ilham Syafadi

NIM.2203007

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN
TEKNIK PEMBUATAN BENANG

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

STUDI KELAYAKAN BISNIS
PRODUK KAOS POLO SIMPELLITY
BERBAHAN KAIN LACOSTE PIQUE

Diajukan untuk memenuhi Mata Kuliah Praktik Kerja
Lpangan (PKL) dan sebagai persyaratan kelulusan
program Diploma II
di Akademik Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil
Surakarta

Oleh :

BISMAKA ILHAM SYAFADI

NIM. 2203007

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN
TEKNIK PEMBUATAN BENANG



AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN
PRODUK TEKSTIL SURAKARTA
2024

STUDI KELAYAKAN BISNIS
PRODUK KAOS POLO SIMPELLITY
BERBAHAN KAIN LACOSTE PIQUE

Diajukan untuk memenuhi Mata Kuliah Praktik Kerja
Lpangan (PKL) dan sebagai persyaratan kelulusan
program Diploma II
di Akademik Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil
Surakarta

Oleh :

BISMAKA ILHAM SYAFADI

NIM.2203007

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I : Ahmad Wimbo Helvianto. S.E., M.M

Pembimbing II : Winarsih S.Pd

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN
PRODUK TEKSTIL SURAKARTA
2024

STUDI KELAYAKAN BISNIS PRODUK KAOS POLO SIMPELLITY BERBAHAN KAIN LACOSTE PIQUE

Diajukan untuk memenuhi Mata Kuliah Praktik Kerja Lpangan (PKL) dan sebagai persyaratan kelulusan program Diploma II di Akademik Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta

Oleh :

BISMAKA ILHAM SYAFADI Nim. 2203007

TEKNIK PEMBUATAN GARMEN

Pembimbing I

Ahmad Wimbo Helvianto. S.E., M.M

Pembimbing II

Winarsih S.Pd

AKADEMI KOMUNITAS INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL SURAKARTA

2024

LEMBAR PENGESAHAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH

Ketua Penguji

Tanggal

12 Agustus 2024

Dr. Ahmad Darmawi,ST .,M.Eng
NIP. 197710132003121002

Ketua Program Studi
Teknik Pembuatan Garmen

Tanggal

12-8-2024

Hamdan S. Bintang, S.T., M.M
NIP. 196510061990031005

Direktur,

Tanggal

12/08/2024

Wawan Ardi Subakdo, S.T., M.T
NIP.198210032008041006

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa yang telah melimpahkan Rahmat-Nya sehingga dapat menyelesaikan studi kelayakan bisnis (SKB) dan telah menyusun kelayakan bisnis dengan judul: Studi kelayakan bisnis produk kaos *polo Simpellity* berbahan kain *Lacoste Pique* dalam penulisan mendapatkan banyak dukungan, bantuan, serta doa dari berbagai pihak, sehingga Studi kelayakan bisnis produk kaos *polo Simpellity* berbahan kain *Lacoste Pique* dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu diucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua yang selalu mendukung dan mendoakan
2. Bapak Wawan Ardi Subakdo, S.T., M.T., selaku Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta
3. Ibu Rita Istikowati, S.T., M.T., selaku Wakil Direktur Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surajarta
4. Bapak Hamdan S. Bintang, S.T., M.M_ Ketua Program Studi Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
5. Bapak Amar Najamuddin, M.Pd. selaku Ketua Inkubator Bisnis Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.
6. Bapak Ahmad Wimbo Helvianto. S.E., M.M dan Ibu Winarsih S.Pd selaku Dosen Pembimbing yang ambil bagian membimbing dan memberikan masukan dalam penulisan laporan ini
7. Serta teman-teman yang telah membantu dalam pengerjaan laporan ini.

Akhir kata diucapkan terima kasih diharapkan saran yang dapat membangun demi kesempurnaan laporan ini. Semoga Studi Kelayakan Bisnis (SKB) memberikan manfaat bagi para pembaca dan pihak-pihak yang memerlukan khususnya adik-adik tingkat Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta.

Surakarta, 29 Juli 2024

Bismaka Ilham Syafadi

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI ii

DAFTAR TABEL iv

DAFTAR GAMBAR v

DAFTAR LAMPIRAN vi

RINGKASAN vii

BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Tujuan 2
1.3 Metode Pengumpulan Data 2
1.4 Sistematika 3

BAB II ASPEK PASAR DAN PEMASARAN 4
2.1 Perkembangan dan Proyeksi Permintaan Produk 4
2.2 Perkembangan dan proyeksi penawaran produk 6
2.3 Perkembangan dan Proyeksi Harga Produk 7
2.4 Rencana Penjualan dan Pangsa Pasar 8

BAB III ASPEK TEKNIS DAN TEKNOLOGIS 9
3.1 Speksifikasi Produk 9
3.2 Proses Produksi 9
3.3 Penentuan Kapasitas dan Rencana Produk 11
3.4 Bangunan, Mesin, Peralatan dan Harta Tetap Lainya 12
3.4.1 Kebutuhan Bangunan 12
3.4.2 Kebutuhan Mesin dan Peralatan 12
3.5 Kebutuhan Bahan Baku dan Pendukung Lainnya 13
3.6 Penentuan Lokasi dan Tata Letak Usaha 14

BAB IV ASPEK ORGANISASI DAN MANAJEMEN 15
4.1 Rencana Bentuk Usaha dan Struktur Usaha 15
4.1.1 Profil Usaha 15
4.1.2 Struktur Organisasi 15
4.1.3 Uraian Tugas dan Jabatan 16
4.1.4 Pertimbangan Pemilihan Badan Usaha 17
4.2 Pengurus Perizinan 18
4.3 Kebutuhan Inventaris Kantor 19
4.4 Kegiatan Pra Operasi dan Jadwal Pelaksanaan 19

BAB V ASPEK KEUANGAN DAN KELAYAKAN USAHA 21

5.1 Jumlah dan Struktur Pemodalan 21
5.2 Analisis Proyeksi Keuangan 21
5.2.1 Proyeksi Arus Kas 22
5.2.2 Proyeksi Laba Rugi..... 22
5.2.3 Proyeksi Laporan Posisi Keuangan..... 22
5.3 Analisis Titik Ampas..... 23
5.4 Analisis Kelayakan Bisnis 23
5.5 Profibility Indeks (PI) 24

BAB VI STRATEGI PENGEMBANGAN..... 26
6.1 Analisis Strength, Weaknes, Opotunities, Threats (SWOT) 26
6.2 Strategi Pengembangan Pemasaran dengan Analisis segmention, Targeting, Postioning (STP) 26
6.3 Strategi Pengembangan Pemasaran dengan Analisis Product, Price, Place, Promotion (4P)..... 27

BAB VII KESIMPULAN 31

DAFTAR PUSAKA..... 32

LAMPIRAN 33

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Pertumbuhan Penduduk di Atas usia 15-39 Tahun Kota Surakarta.....
Tabel 2. 2 Rincian Proyeksi Permintaan .....
Tabel 3. 1 Operation Proses Chart (OPC).....
Tabel 3. 2 Rencana Produksi Kaos Polo Selama Lima Tahun .....
Tabel 3. 3 Kebutuhan Mesin dan Peralatan .....
Tabel 3. 4 Kebutuhan Bahan Baku Untuk Satu Pcs Produk.....
Tabel 3. 5 Rincian Bahan Baku Selama Satu Tahun .....
Tabel 4. 1 Kebutuhan Inventaris Kantor.....
Tabel 4. 2 Penjadwalan Kegiatan praoperasi.....
Tabel 5. 1 Struktur Permodalan .....
Tabel 5. 2 Net Present Value (NPV) .....
Tabel 5. 3 PROFITABILLYTY INDEX (PI).....

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Hasil Data Survei .....
Gambar 3. 1 Desain Kaos Polo.....
Gambar 3. 2 Produk Kaos Polo .....
Gambar 3. 3 Operation Proses Chart (OPC).....
Gambar 5. 1 Break Event Point (BEP) 2024 .....

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin 2022-2023 .....
Lampiran 2 Inflasi Kota Surakarta Juni 2022-Juni 2023 .....
Lampiran 3 Inflasi Kota Surakarta Juni 2023-Juni 2024 .....
Lampiran 4 Prizinan Berusaha Berbasis Resiko .....
Lampiran 5 Nomer Induk Berusaha (NIB) .....
Lampiran 6 Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP).....
Lampiran 7 Pernyataan Mandiri K3L.....
Lampiran 8 Surat Pernyataan Pengelolaan (SPPL) .....
Lampiran 9 Proyeksi Arus Kas.....
Lampiran 10 Proyeksi Laba Rugi .....
Lampiran 11 Proyeksi Lapangan Posisi Keuangan.....
Lampiran 12 Bisnis Model Canvas.....
Lampiran 13 Bukti Survei Google Form .....