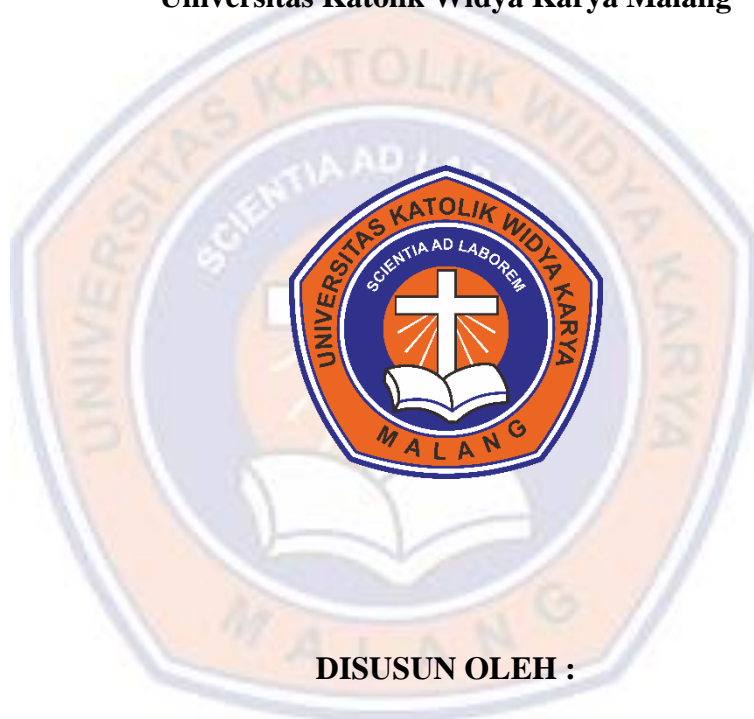


**ANGGARAN BAHAN BAKU SEBAGAI ALAT PERENCANAAN DAN
PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU UNTUK
MENINGKATKAN EFISIENSI BIAYA PRODUKSI PADA CV. INDAH
CEMERLANG, SINGOSARI, MALANG**

SKRIPSI

**Diajukan Guna Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi Pada Fakultas Ekonomi
Jurusan Akuntansi
Universitas Katolik Widya Karya Malang**



DISUSUN OLEH :

IGNATIUS YUDA SETIAWAN

NIM : 201612032

**JURUSAN AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA KARYA MALANG
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Ignatius Yuda Setiawan
NIM : 201612032
Universitas : Universitas Katolik Widya Karya Malang
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
Judul : Anggaran Bahan Baku Sebagai Alat Perencanaan Dan Pengendalian Persediaan Bahan Baku Untuk Meningkatkan Efisiensi Biaya Produksi Pada Cv. Indah Cemerlang, Singosari, Malang

Malang, 13 Juli 2020

DITERIMA DAN DISETUJUI :

Pembimbing I



Dr. Lis Lestari S., M.Si

NIDN : 0709126102

Pembimbing II



Galuh Budi Astuti, SE., MM.

NIDN : 0726018502

Mengetahui:

Dekan Fakultas Ekonomi



Dra. Anni Yudiastuti, M.P

NIDN : 0701056401

Ketua Jurusan Akuntansi



Galuh Budi Astuti, SE., MM.

NIDN : 0726018502

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul :

Anggaran Bahan Baku Sebagai Alat Perencanaan Dan Pengendalian Persediaan
Bahan Baku Untuk Meningkatkan Efisiensi Biaya Produksi Pada Cv. Indah
Cemerlang, Singosari, Malang

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama : Ignatius Yuda Setiawan

NIM : 201612032

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji skripsi Fakultas Ekonomi
Universitas Katolik Widya Karya Malang pada tanggal: 13 Juli 2020 dan telah
memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Akuntansi Strata Satu (S-1).

Disahkan oleh:

Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Katolik Widya Karya Malang



DEWAN PENGUJI

TANDA TANGAN

1. Dr. Lis Lestari S., M.Si

NIDN: 0709126102

2. Galuh Budi Astuti, SE., MM.

NIDN: 0726018502

3. Dr. Silvia Indrarini, M.M., AK

NIDN:0724076602


.....

.....

.....



Indah Cemerlang

INDUSTRI CONBLOCK (PAVING'S), BATAKO, GENTENG & TEGEL

Jl. Rogonoto No. 261 Singosari Telp./Fax. (0341) 452456, 454456

Jl. S. Supriyadi No. 7 (Kebonsari - Sukun) Telp. (0341) 801392

MALANG

SURAT KETERANGAN

No.26 /K.IC/VI/MHS/2020

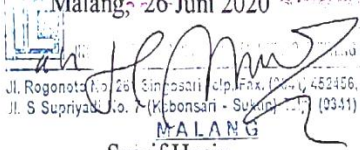
Yang bertanda tangan di bawah ini pimpinan perusahaan CV. Indah Cemerlang Malang. menerangkan bahwa mahasiswa Universitas Katolik Widya Karya Malang berikut ini :

Nama : Ignatius Yudha Setiawan
NIM : 201612032
Jurusan : Akuntansi
Judul : Anggaran Bahan Baku Sebagai Alat Perencanaan Dan Pengendalian Persediaan Bahan Baku Untuk Meningkatkan Efisiensi Biaya Produksi Pada CV. Indah Cemerlang Singosari – Malang

Mahasiswa tersebut diatas telah melakukan penelitian pada perusahaan kami untuk guna penyusunan Skripsi.

Demikian surat keterangan ini kami buat, agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 26 Juni 2020



Jl. Rogonoto No. 261 Singosari Telp./Fax. (0341) 452456, 454456
Jl. S. Supriyadi No. 7 (Kebonsari - Sukun) Telp. (0341) 801392
MALANG

Syarif Husin
Pimpinan

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul ANGGARAN BAHAN BAKU SEBAGAI ALAT PERENCANAAN DAN PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI BIAYA PRODUKSI PADA CV. INDAH CEMERLANG, SINGOSARI, MALANG merupakan karya asli dari:

Nama : Ignatius Yuda Setiawan
Nim : 201612032
Jurusan : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi
Universitas : Universitas Katolik Widya Karya Malang
Dan Bukan Karya Plagiat Baik Sebagian Maupun Seluruhnya

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila terdapat kekeliruan saya bersedia untuk menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Malang, 13 Juli 2020



Ignatius Yuda Setiawan

DITERIMA DAN DISETUJUI :

Pembimbing I

Dr. Lis Lestari S., M.Si

NIDN : 0709126102

Pembimbing II

Galuh Budi Astuti, SE., MM.

NIDN : 0726018502

Mengetahui:



UCAPAN TERIMAKASIH

Terimakasih kepada Tuhan Yesus Kristus atas rahmat dan berkatNya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Terimakasih saya ucapkan kepada orang-orang yang telah membantu dan menyemangati saya.

1. Orang tua, kakak, adik, dan saudara saya yang selalu mendoakan, mendukung, memberikan nasihat dan semangat sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini.
2. Dosen pembimbing I dan II yang telah mendukung dan membantu saya hingga bisa menyelesaikan skripsi dengan baik.
3. Pimpinan dan seluruh karyawan CV Indah Cemerlang yang telah membantu dalam penelitian dan pengambilan data.
4. Wiji thukul menjadi keluarga kecil dimana saling berbagi pengalaman, semangat, gila bareng, ngopi bareng. Jangan lupa di agendakan ngopi di jalibar.
5. Angkatan 2016 yang selalu memberi semangat satu sama lain agar bisa saling membantu dan menyemangati agar bisa lulus bersama. Semangat!!!
6. Rm. Hudi, Maximilianus Hatari dan keluarga yang telah memberi semangat dan motivasi agar semangat dalam proses perkuliahan.
7. Fransiska Rosa Geovanni yang selalu menemani, memberi semangat dan motivasi dalam pengerjaan skripsi.
8. Teman kos sakti, ino, alvian, thomas, danzo, yang selalu berbagi suka dan duka dalam hidup bareng di kos, berbagi makanan, bagi kuota, bersih-bersih kos, nahan laper bareng, tetap semangat gaes.
9. Semua orang yang membantu baik langsung maupun tidak langsung yang tidak bisa disebutkan satu per satu. Terimakasih.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Ignatius Yuda Setiawan

N I M : 201612032

Universitas : Universitas Katolik Widya Karya Malang

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Akuntansi

Tempat, tanggal lahir : Totomulyo, 18 Agustus 1993

Alamat : Desa Mulyo Jadi RT 01/ RW01, Kecamatan Gunung
Terang, Kabupaten Tulang Bawang Barat, Provinsi
Lampung

Nama orang tua (ayah) : Hendrikus Sukarman
(Ibu) : Cicilia Endah Nawati

Riwayat Pendidikan : Tahun 2007 lulus SDN 01 Totomulyo, Lampung
Tahun 2009 lulus SMP Xaverius, Lampung
Tahun 2011 lulus SMA Utama Wacana 02, Lampung
Tahun 2016 terdaftar sebagai mahasiswa Jurusan
Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Widya
Karya Malang

KATA PENGANTAR

Segala syukur dan puji hanya bagi Tuhan Yesus Kristus, oleh karena anugerah-Nya yang melimpah, kasih setia dan kemurahan-Nya yang besar akhirnya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini guna memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai Gelar Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Widya Karya Malang. Adapun judul dari penulisan skripsi ini adalah **“Anggaran Bahan Baku sebagai Alat Perencanaan dan Pengendalian Persediaan Bahan Baku untuk Meningkatkan Efisiensi Biaya Produksi Pada CV Indah Cemerlang, Singosari, Malang”**.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena menyadari segala keterbatasan yang ada. Untuk itu demi sempurnanya skripsi ini, penulis sangat membutuhkan dukungan dan sumbangsih pikiran yang berupa kritik dan saran yang bersifat membangun.

Skripsi ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada orang tua yang telah memberikan kasih sayang, nasehat, motivasi tiada henti kepada penulis, serta pihak-pihak yang memberikan dukungan kepada penulis diantaranya yang terhormat :

1. Dr.Lis Lestari S., M.Si. selaku Dosen Pembimbing pertama, terimakasih atas semua semangatnya, tegurannya, semoga selalu menjadi teladan bagi mahasiswa dan semoga menjadi panutan mahasiswa akuntansi.

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

2. Galuh Budi Astuti, S.E., M.M selaku Dosen Pembimbing ke dua, terimakasih atas semua semangatnya, revisinya, semoga selalu menjadi teladan bagi mahasiswa dan semoga menjadi panutan mahasiswa akuntansi.
3. Pemilik dan seluruh Karyawan CV Indah Cemerlang yang telah berkenan membantu selama proses penelitian dan pengambilan data, semoga dengan penelitian ini bisa membantu perusahaan dalam proses produksi.
4. Dr.MAF. Suprpti, M.M (Almarhum), terimakasih atas semua jasa-jasamu yang sudah membimbing kami dalam mengerjakan skripsi.
5. Dosen Fakultas Ekonomi yang berjasa selama perkuliahan dan penyusunan skripsi, selalu memberi semangat ke mahasiswa untuk terus semangat menyelesaikan tugas akhir skripsi.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa melimpahkan rahmat dan kasihnya dalam aktifitasnya. Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat, baik bagi penulis, perusahaan, dan pihak yang membutuhkan. Mohon maaf atas segala kekurangan. Semoga Tuhan Yesus selalu melimpahkan berkat-Nya kepada kita semua. Terimakasih.

Malang, Mei 2020

Penulis,

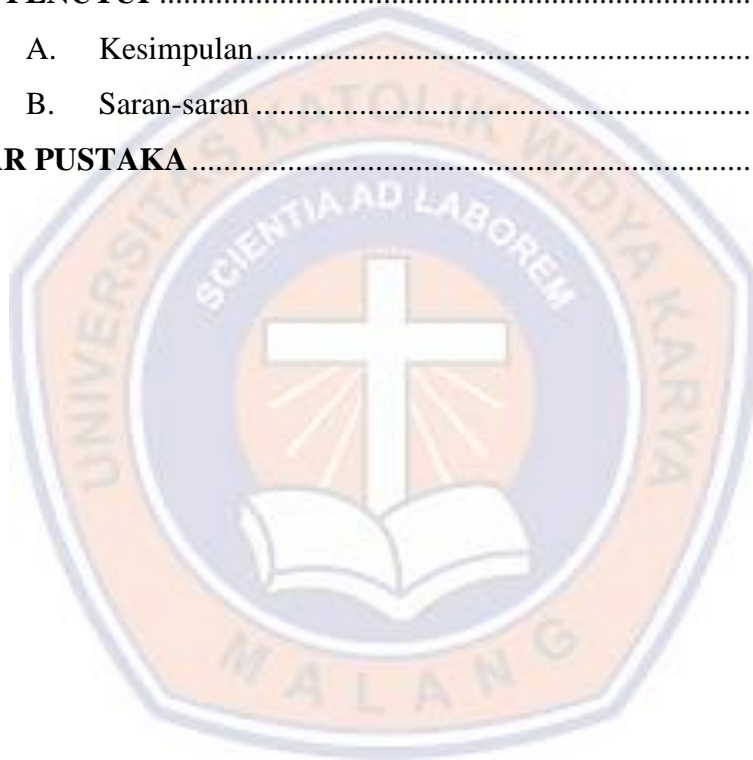
Ignatius Yuda Setiawan

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	
HALAMAN SURAT KETERANGAN PENELITIAN	
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	
UCAPAN TERIMAKASIH	
HALAMAN RIWAYAT HIDUP	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	ix
ABSTRAK	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	3
BAB II LANDASAN TEORI	5
A. Penelitian Terdahulu.....	5
B. Teori.....	7
C. Kerangka Pikir.....	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
A. Jenis Penelitian.....	22
B. Ruang Lingkup Penelitian.....	22
C. Lokasi Penelitian.....	22
D. Sumber Data.....	23
D. Jenis Data.....	23

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

E. Metode Pengumpulan Data	24
F. Analisis Data	25
BAB IV ANALISIS DAN INTERPRETASI DATA	26
A. Gambaran Umum Perusahaan	26
B. Penyajian Data Penelitian.....	51
C. Analisis dan Interpretasi Data	58
D. Pembahasan	130
E. Hasil yang diharapkan	131
BAB V PENUTUP.....	133
A. Kesimpulan.....	133
B. Saran-saran	134
DAFTAR PUSTAKA.....	136



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel IV. 1 Jumlah tenaga kerja menurut jabatannya.....	36
Tabel IV. 2 Jumlah tenaga kerja menurut jenisnya.....	36
Tabel IV. 3 Jumlah tenaga kerja menurut tingkat pendidikannya	37
Tabel IV. 4 Jam kerja karyawan	38
Tabel IV. 5 Ramalan Penjualan Produk.....	51
Tabel IV. 6 Harga Jual Produk.....	52
Tabel IV. 7 Jumlah Produksi.....	52
Tabel IV. 8 Standart Penggunaan Bahan Baku untuk memproduksi 1 m ² Produk	53
Tabel IV. 9 Harga Bahan Baku	53
Tabel IV. 10 Pembelian Bahan Baku.....	54
Tabel IV. 11 Standart Pemakaian Bahan Baku	54
Tabel IV. 12 Persediaan Awal, Pemakaian, dan Persediaan Akhir semen	55
Tabel IV. 13 Persediaan Awal, Pemakaian, dan Persediaan Akhir pasir.....	55
Tabel IV. 14 Persediaan Awal, Pemakaian, dan Persediaan Akhir batu teraso	56
Tabel IV. 15 Persediaan Awal, Pemakaian, dan Persediaan Akhir Mill.....	56
Tabel IV. 16 Data Biaya Bahan Baku semen.....	57
Tabel IV. 17 Data Biaya Bahan Baku Pasir	57
Tabel IV. 18 Data Biaya Bahan Baku batu teraso	57
Tabel IV. 19 Data Biaya Bahan Baku mill	58
Tabel IV. 20 Ramalan Penjualan Tegel Polos 2020-2021	59
Tabel IV. 21 Ramalan Penjualan Tegel warna 2020-2021	60
Tabel IV. 22 Ramalan Penjualan Tegel Greys 2020-2021	61
Tabel IV. 23 Ramalan Penjualan <i>Paving Stone</i> 2020-2021	62
Tabel IV. 24 Ramalan Penjualan Bataco 2020-2021	63
Tabel IV. 25 daftar harga produk.....	65
Tabel IV. 26 <i>Least Square</i> harga Tegel Polos 2020-2021	65
Tabel IV. 27 <i>Least Square</i> harga Tegel Warna 2020-2021	66
Tabel IV. 28 <i>Least Square</i> harga Tegel Greys 2020-2021.....	67
Tabel IV. 29 <i>Least Square</i> harga <i>Paving Stone</i> 2020-2021	68
Tabel IV. 30 <i>Least Square</i> harga Bataco 2020-2021	69
Tabel IV. 31 Anggaran penjualan 2020	70
Tabel IV. 32 Anggaran penjualan 2021	71
Tabel IV. 33 Anggaran Produksi Tegel Polos 2020-2021	72
Tabel IV. 34 Anggaran Produksi Tegel warna 2020-2021	72

PLAGIARISME ADALAH PELANGGARAN HAK CIPTA DAN ETIKA

Tabel IV. 35 Anggaran Produksi Tegel Greys 2020-2021	73
Tabel IV. 36 Anggaran Produksi <i>Paving Stone</i> 2020-2021	73
Tabel IV. 37 Anggaran Produksi Bataco 2020-2021	74
Tabel IV. 38 Standart Pemakaian Bahan Baku	75
Tabel IV. 39 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku Tegel Polos 2020	75
Tabel IV. 40 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku Tegel Polos 2021	76
Tabel IV. 41 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku Tegel Warna 2020.....	76
Tabel IV. 42 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku Tegel Warna 2021.....	77
Tabel IV. 43 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku Tegel Greys 2020.....	77
Tabel IV. 44 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku Tegel Greys 2021.....	78
Tabel IV. 45 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku <i>Paving Stone</i> 2020	78
Tabel IV. 46 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku <i>Paving Stone</i> 2021	79
Tabel IV. 47 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku Bataco 2020	79
Tabel IV. 48 Proyeksi Anggaran Kebutuhan Bahan Baku Bataco 2021	80
Tabel IV. 49 Anggaran Biaya Bahan Baku Tegel Polos 2020.....	80
Tabel IV. 50 Anggaran Biaya Bahan Baku Tegel Warna 2020.....	81
Tabel IV. 51 Anggaran Biaya Bahan Baku Tegel Greys 2020	81
Tabel IV. 52 Anggaran Biaya Bahan Baku <i>Paving Stone</i> 2020	82
Tabel IV. 53 Anggaran Biaya Bahan Baku Bataco 2020.....	82
Tabel IV. 54 Anggaran Biaya Bahan Baku Tegel Polos 2021.....	83
Tabel IV. 55 Anggaran Biaya Bahan Baku Tegel Warna 2021	83
Tabel IV. 56 Anggaran Biaya Bahan Baku Tegel Greys 2021	84
Tabel IV. 57 Anggaran Biaya Bahan Baku <i>Paving Stone</i> 2021	84
Tabel IV. 58 Anggaran Biaya Bahan Baku Bataco 2021.....	85
Tabel IV. 59 Anggaran Pembelian Bahan Baku 2020	86
Tabel IV. 60 Anggaran Pembelian Bahan Baku 2021	87
Tabel IV. 61 Kebutuhan Bahan Baku Tegel Polos 2020	88
Tabel IV. 62 <i>Safety stock</i> Bahan Baku Tegel Polos 2020.....	89
Tabel IV. 63 Kebutuhan Bahan Baku Tegel Warna 2020	90
Tabel IV. 64 <i>Safety stock</i> Bahan Baku Tegel Warna 2020.....	90
Tabel IV. 65 Kebutuhan Bahan Baku Tegel Greys 2020.....	91
Tabel IV. 66 <i>Safety stock</i> Bahan Baku Tegel Greys 2020.....	92
Tabel IV. 67 Kebutuhan Bahan Baku <i>Paving Stone</i> 2020	92
Tabel IV. 68 <i>Safety stock</i> Bahan Baku <i>Paving Stone</i> 2020.....	93
Tabel IV. 69 Kebutuhan Bahan Baku Bataco 2020	93
Tabel IV. 70 <i>Safety stock</i> Bahan Baku Bataco 2020.....	94
Tabel IV. 71 Kebutuhan Bahan Baku Tegel Polos 2020	94
Tabel IV. 72 <i>Safety stock</i> Bahan Baku Tegel Polos 2021.....	95
Tabel IV. 73 Kebutuhan Bahan Baku Tegel Warna 2021	96

Tabel IV. 74 <i>Safety stock</i> Bahan Baku Tegel Warna 2021	96
Tabel IV. 75 Kebutuhan Bahan Baku Tegel Greys 2021.....	97
Tabel IV. 76 <i>Safety stock</i> Bahan Baku Tegel Greys 2021	97
Tabel IV. 77 Kebutuhan Bahan Baku <i>Paving Stone</i> 2021	98
Tabel IV. 78 <i>Safety stock</i> Bahan Baku <i>Paving Stone</i> 2021.....	98
Tabel IV. 79 Kebutuhan Bahan Baku Bataco 2021	99
Tabel IV. 80 <i>Safety stock</i> Bahan Baku Bataco 2021.....	99
Tabel IV. 81 <i>ReOrder Point</i> Tegel Polos 2020.....	100
Tabel IV. 82 <i>ReOrder Point</i> Tegel Warna 2020	101
Tabel IV. 83 <i>ReOrder Point</i> Tegel Greys 2020	101
Tabel IV. 84 <i>ReOrder Point</i> <i>Paving Stone</i> 2020.....	102
Tabel IV. 85 <i>ReOrder Point</i> Bataco 2020.....	102
Tabel IV. 86 <i>ReOrder Point</i> Tegel Polos 2021	103
Tabel IV. 87 <i>ReOrder Point</i> Tegel Warna 2021	103
Tabel IV. 88 <i>ReOrder Point</i> Tegel Greys 2021	104
Tabel IV. 89 <i>ReOrder Point</i> <i>Paving Stone</i> 2021.....	104
Tabel IV. 90 <i>ReOrder Point</i> Bataco 2021	105
Tabel IV. 91 Jumlah Kebutuhan Bahan Baku 2020.....	106
Tabel IV. 92 Jumlah Kebutuhan Bahan Baku 2021.....	106
Tabel IV. 93 Daftar harga bahan baku 2021-2021.....	107
Tabel IV. 94 Perhitungan EOQ Tegel Polos 2020.....	108
Tabel IV. 95 Perhitungan EOQ Tegel Warna 2020	108
Tabel IV. 96 Perhitungan EOQ Tegel Greys 2020	109
Tabel IV. 97 Perhitungan EOQ <i>Paving Stone</i> 2020.....	109
Tabel IV. 98 Perhitungan EOQ Bataco 2020.....	110
Tabel IV. 99 Perhitungan EOQ Tegel Polos 2021	110
Tabel IV. 100 Perhitungan EOQ Tegel Warna 2021	111
Tabel IV. 101 Perhitungan EOQ Tegel Greys 2021	111
Tabel IV. 102 Perhitungan EOQ <i>Paving Stone</i> 2021.....	112
Tabel IV. 103 Perhitungan EOQ Bataco 2021	112
Tabel IV. 104 Frekuensi Pembelian Tegel Polos 2020.....	113
Tabel IV. 105 Frekuensi Pembelian Tegel Warna 2020.....	114
Tabel IV. 106 Frekuensi Pembelian Tegel Greys 2020	115
Tabel IV. 107 Frekuensi Pembelian <i>Paving Stone</i> 2020	116
Tabel IV. 108 Frekuensi Pembelian Bataco 2020.....	117
Tabel IV. 109 Frekuensi Pembelian Tegel Polos 2021.....	118
Tabel IV. 110 Frekuensi Pembelian Tegel Warna 2021	119
Tabel IV. 111 Frekuensi Pembelian Tegel Greys 2021	120
Tabel IV. 112 Frekuensi Pembelian <i>Paving Stone</i> 2021	121

Tabel IV. 113 Frekuensi Pembelian Bataco 2021.....	122
Tabel IV. 114 <i>Maximum Inventory</i> Tegel Polos 2020	123
Tabel IV. 115 <i>Maximum Inventory</i> Tegel Warna 2020	124
Tabel IV. 116 <i>Maximum Inventory</i> Tegel Greys 2020	124
Tabel IV. 117 <i>Maximum Inventory Paving Stone</i> 2020.....	125
Tabel IV. 118 <i>Maximum Inventory</i> Bataco 2020	125
Tabel IV. 119 <i>Maximum Inventory</i> Tegel Polos 2021	126
Tabel IV. 120 <i>Maximum Inventory</i> Tegel Warna 2021	127
Tabel IV. 121 <i>Maximum Inventory</i> Tegel Greys 2021	128
Tabel IV. 122 <i>Maximum Inventory Paving Stone</i> 2021	128
Tabel IV. 123 <i>Maximum Inventory</i> Bataco 2021	129



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kerangka Pikir.....	21
Gambar 2 Struktur Organisasi.....	33
Gambar 3 Skema Proses Produksi	47



**ANGGARAN BAHAN BAKU SEBAGAI ALAT PERENCANAAN DAN
PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU UNTUK
MENINGKATKAN EFISIENSI BIAYA PRODUKSI PADA CV. INDAH
CEMERLANG, SINGOSARI, MALANG**

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini untuk menganalisis anggaran bahan baku sebagai alat perencanaan dan pengendalian persediaan bahan baku untuk meningkatkan efisiensi biaya produksi pada CV Indah Cemerlang, Singosari, Malang. Jenis penelitian yaitu studi kasus dengan metode pengumpulan data dengan metode studi lapang dan studi pustaka.

Permasalahan yang ada pada CV Indah Cemerlang adalah kurang efektifnya perencanaan dan pengendalian atas persediaan bahan baku. Permasalahan ini dapat dilihat dari kurangnya bahan baku dan penumpukan bahan baku yang terjadi di gudang dikarenakan pembelian yang kurang optimal. Akibatnya bahan baku yang tersedia hanya untuk memenuhi produksi dari jumlah pesanan yang tersedia sehingga kurang optimal dalam proses produksi dan penjualan produk.

Hasil analisis deskriptif kuantitatif maka perusahaan menyusun anggaran penjualan maka dapat menyusun anggaran produksi sehingga dapat menyediakan bahan baku dan biaya bahan baku yang sesuai dengan kebutuhan, anggaran bahan baku, maka dapat memperkirakan jumlah pembelian bahan baku yang diperlukan, Perusahaan menetapkan persediaan minimum, maka dapat memperkirakan jumlah persediaan bahan baku yang paling ekonomis sehingga terhindar dari kekurangan bahan baku, dan menetapkan ROP (*ReOrder Point*) maka perusahaan dapat memesan bahan baku dengan tepat waktu, dan menetapkan EOQ (*economic order quantity*) atau pembelian bahan baku paling ekonomis, sehingga dapat mengetahui jumlah pesanan yang paling ekonomis dan menghindari pemborosan pemakaian bahan baku serta penanaman modal yang terlalu besar pada persediaan.

Kata Kunci : Anggaran Bahan Baku, *ReOrder Point*, *minimum inventori*, *Maximum Inventori*, *Safety stock*, EOQ