

**PERHITUNGAN BIAYA PEMBUATAN *DIES* DAN
BRACKET MENGGUNAKAN METODE
*ACTIVITY-BASED COSTING***

TUGAS AKHIR

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Akademik Dalam Mencapai Gelar
Sarjana Strata Satu (S1) Pada Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik
Universitas Kristen Maranatha**

Disusun oleh :

Nama : Bonaventura Prasetyo Agi Respati

NRP : 1023024



**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2015**

LEMBAR PENGESAHAN

PERHITUNGAN BIAYA PEMBUATAN *DIES* DAN *BRACKET* MENGGUNAKAN METODE *ACTIVITY-BASED COSTING*



Disusun Oleh :

Nama : Bonaventura Prasetyo Agi Respati

NRP : 1023024

Telah Diperiksa dan Disetujui

Sebagai Tugas Akhir Pada Jurusan Teknik Industri

Universitas Kristen Maranatha

Bandung, 28 Juli 2015

Diketahui,

Yulianti, ST., MT.

Ketua Jurusan

Teknik Industri



Jimmy Gozaly, ST., MT.

Dosen Pembimbing 1

Disetujui,

Ir. Rudy Wawolumaja, Msc.

Dosen Pembimbing 2

JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA

PERNYATAAN HASIL KARYA PRIBADI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Bonaventura Prasetyo Agi Respati

NRP : 1023024

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul:

“ Perhitungan Biaya Pembuatan *Dies* Dan *Bracket* Menggunakan Metode *Activity-Based Costing* ” adalah hasil pekerjaan saya dan seluruh ide, pendapat atau materi dari sumber lain telah dikutip dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menanggung sanksi yang akan dikenakan kepada saya.

Bandung, 28 Juli 2015

Yang membuat pernyataan,

(Bonaventura Prasetyo Agi Respati)

PERNYATAAN PUBLIKASI LAPORAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

N a m a : Bonaventura Prasetyo Agi Respati

N R P : 1023024

Fakultas/ Jurusan : Teknik / Industri

Dengan ini, saya menyatakan bahwa

- 1) Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Maranatha Hak Bebas Royalti noneksklusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*) atas laporan penelitian saya yang berjudul: “ Perhitungan Biaya Pembuatan *Dies* Dan *Bracket* Menggunakan Metode *Activity-Based Costing* ”.
- 2) Universitas Kristen Maranatha Bandung berhak menyimpan, mengalih medikan/ mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, serta menampilkannya dalam bentuk *softcopy* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta.
- 3) Saya bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Kristen Maranatha Bandung, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan untuk dapat dipergunakan sebagaimana semestinya.

Bandung, 28 Juli 2015

Yang menyatakan,

(Bonaventura Prasetyo Agi Respati)

KATA PENGANTAR

Tugas Akhir ini merupakan tugas yang harus diselesaikan dalam rangka untuk memenuhi persyaratan akademik untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu pada Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Kristen Maranatha.

Pelaksanaan penelitian Tugas Akhir yang berjudul “ Perhitungan Biaya Pembuatan *Dies* dan *Bracket* Menggunakan Metode *Activity-Based Costing*” ini dilakukan di sebuah perusahaan Manufaktur yang terletak di Laboratorium Sistem Produksi Teknik Industri ITB Jl. Ganesha no.10 Bandung. Laporan Tugas Akhir ini terdiri dari enam bab, yaitu:

- Bab 1 Pendahuluan
- Bab 2 Tinjauan Pustaka
- Bab 3 Metodologi Penelitian
- Bab 4 Pengumpulan Data
- Bab 5 Pengolahan dan Analisis
- Bab 6 Kesimpulan dan Saran

Penulis memanjatkan puji dan syukur sebesar-besarnya ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

Penulis juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Keluarga tercinta, khususnya Mama Santi dan Papa Wibowo yang selalu setia membantu dan membimbing penulis dengan memberikan saran dan kritikan yang sangat bermanfaat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Adik-adikku yaitu Tania, Dito dan Nimas yang selalu menghibur dan menjadi motivasi penulis.
2. Bapak Jimmy Gozaly dan Bapak Rudy Wawolumaja, selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
3. Ibu Yulianti, Ibu Christina, dan Ibu Melina selaku Dosen Penguji yang telah meluangkan waktu, memberikan kritik dan masukan kepada penulis.

4. Ibu Yulianti, selaku Ketua Jurusan Teknik Industri Universitas Kristen Maranatha.
5. Ibu Vivi Arisandhy, selaku Sekretaris Jurusan Teknik Industri Universitas Kristen Maranatha.
6. Bapak Agustinus Jatmika, selaku Pimpinan PT. Presa Genta Engineering, yang telah mengizinkan penulis melakukan penelitian Tugas Akhir ini.
7. Teman-teman kampus khususnya teman kelas TI-B 2010 yang membantu dan saling menyemangati penulis dalam menyelesaikan TA ini yaitu Sherly, Nisa, Jeko, Uli, Deby, Mega, Mbak Lola, Nanda, Stefany, Olen, Ribka, Geby, Mira, Tasya, Ivan, Evan, Deva serta abang dan adik kelas yaitu Bang Venrick, Bang Cesario, Bang Okto, Bang Hiroshi, Bang Erik, David Oliver, Kevin, Soni, Peutri, Agan, Hary, Darmo, Joe dll.
8. Kepada kawan-kawan “Pria Punya Selera” yang seperjuangan dalam menyelesaikan pengerjaan TA yaitu Randy, Dufan, dan Marco. Dan yang lainnya juga membantu penulis dalam nasihat maupun menyemangati yaitu Rexi, Yordy, Beny, Asep, Angkur, Eddy, dan Eka.
9. Kepada kawan-kawan “Melawai” yang selalu memberikan dorongan untuk penulis agar segera menyelesaikan TA yaitu Ivan, Jhon, Gilang, Iko, Luqman, Mamet, Tsania, Opik, Mus, Ima, Sandi, Om dan Tante.
10. Kepada kawan ngeband “Black Wine Grandpa” dan inspiratornya yang memberikan hiburan dan refreasing kepada penulis sehingga pada masa sulit penulis tetap tenang dan tidak merasa stres yaitu Rexi, Anto dan Angkur.
11. Kepada kawan-kawan SMA “Portal” yang membantu penulis dalam hal motivasi yaitu Dono, Angkur, Josh, Egoy, Opan, Blade, Ari, Aguy, Aziz, Ossa, Moham, Gian, Icha, Andhika, Kroto, Rey, Fariz, Ghea, Pipit dan Ibu Portal.

Bandung, 28 Juli 2015

Penulis