

Analisis Faktor yang Memengaruhi Harga Aluminium dan Kaca Sebagai Bahan Baku Produksi pada Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca

Ni Made Yudhit Kristanti¹, Ni Putu Erviani Astari¹

¹Program Studi Akuntansi, Fakultas Bisnis, Pariwisata, Pendidikan, dan Humaniora, Universitas Dhyana Pura, Jl. Raya Padang Luwih Tegaljaya Dalung Kuta Utara, Bali, Indonesia

*Corresponding Author: 22111501032@undhirabali.ac.id

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengajuan harga aluminium dan kaca. Analisis dilakukan terhadap faktor-faktor yang memengaruhi fluktuasi harga kedua material tersebut, seperti permintaan pasar, biaya produksi, dan kebijakan pemerintah terkait impor. Metode yang digunakan adalah deskriptif kualitatif, dengan pengumpulan data melalui wawancara dan dokumentasi. Hasil menunjukkan bahwa harga aluminium dan kaca bervariasi tergantung pada kualitas dan ukuran produk. Penetapan harga yang kompetitif dapat meningkatkan daya saing perusahaan di pasar. Selain itu, strategi promosi yang efektif diperlukan untuk menarik konsumen dan meningkatkan penjualan, sehingga berkontribusi pada pertumbuhan ekonomi usaha kecil di sektor ini. Selain itu, ditemukan bahwa fluktuasi nilai tukar mata uang juga berperan penting dalam menentukan harga kedua material ini. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan wawasan bagi pelaku industri konstruksi dalam merencanakan anggaran dan pengadaan material yang lebih efisien.

Kata kunci: aluminium, kaca, harga material, analisis pasar, biaya produksi

1. Pendahuluan

Dalam era pembangunan yang terus berkembang, kebutuhan akan bahan bangunan berkualitas tinggi seperti aluminium dan kaca semakin meningkat. Kedua material ini tidak hanya dikenal karena daya tahan dan kekuatannya, tetapi juga karena estetika yang ditawarkan, menjadikannya pilihan utama dalam berbagai proyek konstruksi dan desain interior. Bali merupakan salah satu tempat wisata yang banyak sekali dikunjungi oleh masyarakat lokal maupun masyarakat mancanegara. Saat berwisata, para wisatawan sering kali mencari tempat penginapan untuk liburan mereka. Glamping, villa dan hotel merupakan penginapan yang sangat sering digunakan oleh wisatawan.

Dengan banyaknya wisatawan yang sering menyewa penginapan, maka semakin banyak kontraktor yang berlomba-lomba untuk membuat penginapan bagi para wisatawan. Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca mengalami perkembangan yang pesat, hal tersebut ditandai dengan banyaknya bangunan yang terbuat dari aluminium dan kaca. Pesatnya perkembangan industri aluminium dan kaca disebabkan oleh beberapa faktor seperti bahan baku dari kayu yang terbatas dan cukup sulit untuk ditemukan, meningkatnya pembangunan pemukiman maupun tempat usaha penduduk, meningkatnya kebutuhan masyarakat terhadap barang-barang yang terbuat dari aluminium serta kemajuan tren-tren bangunan yang selalu berkembang di setiap tahunnya.

Di Bali, usaha ini memiliki peluang yang sangat bagus, hal tersebut disebabkan karena Bali sudah sangat terkenal dengan banyaknya destinasi wisatanya, sehingga para wisatawan banyak yang berlibur serta menginap di Bali. Usaha ini berkembang pesat di Bali, hal ini bisa dilihat dari banyaknya usaha sejenis yang bermunculan. Selain itu juga disebabkan karena tingginya permintaan dari konsumen baik untuk kebutuhan pribadi maupun untuk kebutuhan lainnya, hal ini membuat Perusahaan Aluminium dan Kaca ini semakin diminati dan semakin banyak dibutuhkan. Keberhasilan dalam menekuni industri aluminium dan kaca ini sangat dipengaruhi oleh faktor teknologi yang diiringi dengan

peran pemerintah dan masyarakat setempat, selain itu dalam melakukan pengelolaan terhadap usaha tersebut penting adanya manajemen dan perencanaan strategi pemasaran yang tepat. Dengan manajemen dan perencanaan dalam strategi pemasaran yang tepat, maka pemilik usaha aluminium tersebut berkemungkinan akan dapat mengatasi setiap kendala yang muncul baik dalam proses produksi maupun dalam pemasaran sehingga akan memudahkan pemilik dalam mengelola usaha dan mendapatkan keuntungan yang diinginkan.

Penentuan harga pokok produksi merupakan hal yang sangat penting mengingat manfaat informasi harga pokok produksi adalah menentukan harga jual produk serta penentuan harga pokok persediaan produk jadi dan produk dalam proses yang akan disajikan dalam neraca. Di dalam penentuan harga pokok produksi, informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan adalah informasi mengenai biaya bahan baku, biaya tenaga kerja, dan biaya overhead pabrik. Ketiga jenis kegiatan ini harus ditentukan secara cermat baik dalam pencatatan maupun penggolongannya. Sehingga informasi harga pokok produksi yang dihasilkan dapat diandalkan baik untuk penentuan harga jual produk maupun untuk perhitungan laba rugi periodik.

Harga pokok produksi sangat berpengaruh dalam perhitungan laba rugi perusahaan, apabila perusahaan kurang teliti atau salah dalam penentuan harga pokok produksi, mengakibatkan kesalahan dalam penentuan laba rugi yang diperoleh perusahaan. Mengingat arti pentingnya harga pokok produksi yang memerlukan ketelitian dan ketepatan. Dalam persaingan yang tajam saat ini memacu perusahaan yang satu bersaing dengan perusahaan yang lain dalam menghasilkan produk yang sejenis maupun produk yang substansi. Karena itu diperlukan informasi biaya maupun informasi harga pokok produksi untuk pengambilan keputusan.

Dalam upaya menetapkan harga jual yang tidak terlalu tinggi atau rendah, agar harga jual yang dihasilkan dapat bersaing dengan perusahaan sejenis serta memberikan laba yang sesuai dengan yang diharapkan dari produk yang dihasilkan, maka perhitungan komponen-komponen harga harus dilakukan dengan cermat. Berdasarkan latar belakang tersebut, penulis menganalisis komponen harga kaca dan aluminium yang merupakan bahan baku produksi. Adapun judul yang penelitian ini yaitu "Analisis Faktor yang Memengaruhi Harga Aluminium dan Kaca Sebagai Bahan Baku Produksi Pada Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca".

2. Metode

Adapun metode pengumpulan data yang diambil yaitu menggunakan metode observasi (pengamatan). Observasi ialah salah satu teknik pengumpulan data yang bersifat spesifik dibandingkan teknik pengumpulan data lainnya. Metode dokumentasi adalah teknik pengumpulan data dengan cara mencatat, menyimpan dan mengelola informasi yang berasal dari berbagai sumber dokumen, baik yang bersifat tertulis, foto, rekaman audio, video maupun digital. Metode ini digunakan untuk memperoleh data historis, administratif, atau operasional yang mendukung analisis dan pengambilan keputusan. Dalam penelitian, metode dokumentasi sering melibatkan pengumpulan data sekunder, seperti arsip, laporan tahunan, catatan transaksi, jurnal atau artikel yang dapat digunakan untuk meninjau fakta-fakta atau pola yang relevan dengan tujuan penelitian.

3. Hasil dan Pembahasan

Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca merupakan perusahaan yang bergerak di bidang manufaktur. Khususnya dalam bidang yang menggeluti penjualan dan pemasangan furniture. Perusahaan ini tidak melakukan pendistribusian aluminium dan kaca, tetapi hanya melakukan penjualan dan juga pemasangan saja. Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca selalu mengambil kaca dari distributor lain yang berada di luar Bali. Distributor kaca itu bernama PT. Aquamate Indonesia Industries. Sedangkan untuk di aluminium mengambil dari distributor yang bernama PT. Alumina.

Berdasarkan hasil analisa yang dilakukan penulis selama melaksanakan Praktek Kerja Lapangan di Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca, penulis menyadari bahwa terdapat banyak faktor yang mempengaruhi harga aluminium dan kaca. Baik itu dari harga bahan baku maupun bentuk dan desain dari aluminium dan kaca tersebut, biaya pengiriman karena perusahaan tidak memproduksi langsung aluminium dan kaca. Berikut merupakan beberapa invoice di bulan oktober yang membuktikan faktor harga aluminium dan kaca.

Gambar 1. Invoice Kaca
Bulan Oktober 2024
PT. Aquamate Indonesia Industries





Factory: Jln.Airlangga no.15-19, Sidoarjo Jawa Timur
Telp: 031-8051585, WhatsApp : 081331783232
Email: sales@aquamate.co.id

Perihal : Penawaran Harga Kaca Sidoarjo, 20 November 2024
No :
No Penawaran : PQ-1124-740

Kepada Yth.
Nama Customer : Sari Mulia Abadi Kaca
Alamat Pengiriman : Br. Gunung Taman, Taman, Abiansemal, Badung, Bali
Alamat Expedisi :

Sales : AI-B
Cp : Putu, Ibu
Kontak : 626287862781279
Prioritas : Regular

Dengan Hormat,

Bersama ini kami ajukan penawaran harga untuk kebutuhan Bapak/Ibu dengan perincian sebagai berikut:

NO		DESC	VOL	SAT	SUB TOTAL (RP)	TOTAL
1	KC8	Ukuran 2000 x 1000 FLBT Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	1.00 2.00 6.00	Lbr M2 M	682,500 579,000 103,500	Rp. 682,500
					Sub Total	Rp 682,500
					Shipping Box	Rp 0
					Others Cost	Rp 0
					PPN	Rp 75,075
					Grand Total	Rp 757,575

Catatan:

Order diatas akan di kirim pada estimasi tanggal **28 Nov 2024** dengan total **1** Lembar

KETERANGAN

1. Harga Berlaku 1 minggu sejak tanggal penawaran
2. Harga belum termasuk biaya pengiriman (Non Rute)
3. Harga PETI dengan MINIMUM < 200 KG Rp. 350.000,- belum termasuk PPN
4. Pembayaran paling lambat 30 hari setelah barang di terima
5. Pembayaran dianggap lunas jika melalui transfer ke rekening a.n. PT. Aquamate Indonesia Industries Bank Mandiri 141-001692036-5 , BCA 6670338388

**MOHON DICEK KEMBALI
DETAIL UKURAN & PRA-PROSESNYA
JIKA SUDAH DI ACC MENJADI
TANGGUNG JAWAB CUSTOMER**

Demikian penawaran harga dari kami, terima kasih

Prepared by

Checked by

Approved by

(Sari)

(Rima)

()



Factory: Jln.Airlangga no.15-19, Sidoarjo Jawa Timur
Telp: 031-8051585; WhatsApp : 081331783232
Email: sales@aquamate.co.id

Perihal : Penawaran Harga Kaca
No :
No Penawaran : PQ-1124-656

Sidoarjo, 18 November 2024

Kepada Yth.
Nama Customer : Sari Mulia Abadi Kaca
Alamat Pengiriman : PRYK PAK YOPI
Alamat Expedisi :

Sales : AI-B
Cp : Putu, Ibu
Kontak : 6287862781279
Prioritas : Regular

Dengan Hormat,

Bersama ini kami ajukan penawaran harga untuk kebutuhan Bapak/Ibu dengan perincian sebagai berikut:

NO		DESC	VOL	SAT	SUB TOTAL (RP)	TOTAL
1	KC10	Ukuran 2140 x 1000 FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	4.00 2.14 6.28	Lbr M2 M	875,520 767,190 108,330	Rp. 3,502,080
2	KC10	Ukuran 2160 x 150 FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Cowak Tepi Kecil 8-12 Bentuk Kaca: Panel	4.00 0.50 4.62 2.00	Lbr M2 M PC	416,445 179,250 79,695 157,500	Rp. 1,665,780
3	KC10	Ukuran 2155 x 800 FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Cowak Tepi Kecil 8-12 Bor ø 16mm 10-10 Bentuk Kaca: Shower	4.00 1.72 5.91 2.00 3.00	Lbr M2 M PC PC	929,251 618,054 101,947 157,500 51,750	Rp. 3,717,004
4	KC10	Ukuran 2045 x 800 FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Cowak Tepi Kecil 8-12 Bor ø 16mm 10-10 Bentuk Kaca: Shower	4.00 1.64 5.69 2.00 3.00	Lbr M2 M PC PC	893,908 586,506 98,152 157,500 51,750	Rp. 3,575,632
5	KC10	Ukuran 2050 x 90 VILLA110-FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	1.00 0.30 4.28	Lbr M2 M	181,380 107,550 73,830	Rp. 181,380
6	KC10	Ukuran 2160 x 1293 VILLA110-FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	1.00 2.79 6.91	Lbr M2 M	1,120,375 1,001,247 119,128	Rp. 1,120,375
7	KC10	Ukuran 2050 x 345	1.00	Lbr	336,176	Rp. 336,176

NO		DESC	VOL	SAT	SUB TOTAL (RP)	TOTAL
		VILLA115-FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	0.71 4.79	M2 M	253,549 82,627	
8	KC10	Ukuran 2160 x 1270 VILLA115-FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	1.00 2.74 6.86	Lbr M2 M	1,101,772 983,437 118,335	Rp. 1,101,772
9	KC10	Ukuran 2050 x 495 VILLA118-FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	1.00 1.01 5.09	Lbr M2 M	451,589 363,787 87,802	Rp. 451,589
10	KC10	Ukuran 2160 x 1200 VILLA118-FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	1.00 2.59 6.72	Lbr M2 M	1,045,152 929,232 115,920	Rp. 1,045,152
11	KC10	Ukuran 2050 x 155 VILLA109-FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	1.00 0.50 4.41	Lbr M2 M	255,322 179,250 76,072	Rp. 255,322
12	KC10	Ukuran 2160 x 1225 VILLA109-FL10T Gosok Lurus Flat_A 8-10 Bentuk Kaca: Kotak	1.00 2.65 6.77	Lbr M2 M	1,065,373 948,591 116,782	Rp. 1,065,373
					Sub Total	Rp 18,017,635
					Shipping Box	Rp 0
					Others Cost	Rp 0
					PPN	Rp 1,981,940
					Grand Total	Rp 19,999,575

Catatan:

Order diatas akan di kirim pada estimasi tanggal **26 Nov 2024** dengan total **24** Lembar

KETERANGAN

- Harga Berlaku 1 minggu sejak tanggal penawaran
- Harga belum termasuk biaya pengiriman (Non Rute)
- Harga PETI dengan MINIMUM < 200 KG Rp. 350.000,- belum termasuk Ppn
- Pembayaran paling lambat 30 hari setelah barang di terima
- Pembayaran dianggap lunas jika melalui transfer ke rekening a.n. PT. Aquamate Indonesia Industries Bank Mandiri 141-001692036-5 , BCA 6670338388

MOHON DICEK KEMBALI
DETAIL UKURAN & PRA-PROSESNYA
JIKA SUDAH DI ACC MENJADI
TANGGUNG JAWAB CUSTOMER

Demikian penawaran harga dari kami, terima kasih

Prepared by

Checked by

Approved by

Gambar 2. Invoice Aluminium
Bulan Oktober 2024
PT. Alumina

Pelanggan	BALI132	SARI MULIA ABADI	No. Nota	NK-2410-00507	
Alamat	JL. RATNA, ABIANSEMAL-BADUNG		No. FPajak	pmp	
No. SO			Tanggal	25-Oct-24	
Sales			Tanggal jt.	08-Nov-24	
Kirim/ ambil	AMBIL		Pembayaran	14 Hari	
Pmp	0		Gudang	N/A	
txtype	2		Currency	Rupiah	
			Kurs	1.00	
			Berat Net	44.52	

Kode Barang	Nama Barang	Pabrik	Warna	Panjang	Quantity	Satuan	Harga	Disc%	Disc-Rp	Jumlah	st
0105A	T. ENGSEL SWD	YKK	PW02	6	1	BTG	1,074,150.00	46.50	499,480	574,670.25	
0402C	Opn bck SF100 tb1.35	YKK	PW02	6	1	BTG	748,440.00	46.50	348,025	400,415.40	
0605	TATPAN SAMPING SLD	YKK	PW02	6	2	BTG	480,150.00	46.50	223,270	513,760.50	
0607	T. KAIT SLD	YKK	PW02	6	2	BTG	553,410.00	46.50	257,336	592,148.70	
0606	T. POLOS SLD	YKK	PW02	6	2	BTG	557,370.00	46.50	259,177	596,385.90	
0602	A. ATAS SLD	YKK	PW02	6	1	BTG	439,560.00	46.50	204,395	235,164.60	
0603	A. BAWAH SLD	YKK	PW02	6	1	BTG	634,590.00	46.50	295,084	339,505.65	
0601	REL ATAS SLD	YKK	PW02	6	1	BTG	702,900.00	46.50	326,849	376,051.50	
0604	R. BWH DBL SLD	YKK	PW02	6	1	BTG	560,340.00	46.50	260,558	299,781.90	

NB:		Total Nota	3,927,884.40
-----	--	------------	--------------

HMP-MRW

Gresik, 10 Oct 2024 00:00:00

Kepada : IBU SARIATI****

NO. SO : DFT.80112

SALES ORDER

KETERANGAN	QTY	SATUAN	HARGA	DISC	JUMLAH
KACA MATI 3" LUXAL (07) 0530N CA6M PRO	7	BTG	157.000	0	1.099.000
JIB 3" LUXAL 0330N CA6M PRO	3	BTG	156.500	0	469.500
TUTUP JIB 3" (07) LUXAL 0830N CA6M PRO	3	BTG	55.500	0	166.500
TIANG KAIT SLD LUXAL (07) 0538O PC6M BLACK MATTE	2	BTG	147.500	0	295.000
AMBANG BAWAH SLD LUXAL 0469J PC6M BLACK MATTE	1	BTG	210.000	0	210.000
TUTUP AMBANG LUXAL (0.9) 0614M PC6M BLACK MATTE	4	BTG	63.000	0	252.000
ONGKOS KIRIM	1	KALI	50.000	0	50.000
REL SAMPING SLD LUXAL 0479N PC6M BLACK MATTE	2	BTG	115.000	0	230.000
TUTUP OPEN BACK 3" LUXAL 0730N CA6M PRO	1	BTG	55.000	0	55.000

Dua juta delapan ratus dua puluh tujuh ribu

Ket :

Hormat Kami,

Diperiksa,

DIAN. A

Tgl.

Jumlah : 2.827.000

Diskon : 0

Total : 2.827.000

PREPARE BY : Haikal

ORDER BY : WAKNtr

Faktor yang mempengaruhi harga aluminium dan kaca sebagai bahan baku di Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca dari gambar tersebut sangat beragam dan dapat dikategorikan ke dalam beberapa aspek utama. Berikut adalah penjelasan mengenai faktor-faktor tersebut:

Faktor yang Mempengaruhi Harga Aluminium

1. **Permintaan dan Penawaran:** Hubungan antara permintaan dan penawaran di pasar sangat menentukan harga aluminium. Permintaan yang tinggi, terutama akibat urbanisasi dan pembangunan infrastruktur, dapat meningkatkan harga, sedangkan kelebihan pasokan dapat menekan harga.
2. **Harga Bahan Baku Kaca:** Aluminium diproduksi dari bijih bauksit, dan perubahan harga bauksit secara langsung mempengaruhi biaya produksi aluminium. Jika harga bauksit meningkat, biaya produksi aluminium juga akan naik, yang dapat menyebabkan kenaikan harga jual aluminium di pasar.
3. **Situasi Ekonomi Makro:** Kondisi ekonomi secara keseluruhan juga mempengaruhi permintaan aluminium. Pada saat ekonomi tumbuh, permintaan biasanya meningkat, sedangkan pada masa resesi, permintaan cenderung menurun.
4. **Jenis Aluminium:** Terdapat berbagai jenis aluminium dengan spesifikasi berbeda yang mempengaruhi harga, seperti aluminium standar dan premium. Aluminium premium biasanya lebih mahal karena menawarkan ketahanan yang lebih baik.
5. **Lokasi Pengiriman:** Semakin jauh Lokasi dari tempat distributor, maka akan berpengaruh juga pada biaya pengirimannya.

Faktor yang Mempengaruhi Harga Kaca

1. **Jenis Kaca:** Kualitas dan jenis kaca yang digunakan sangat mempengaruhi harga. Misalnya, kaca laminasi atau kaca tahan pecah biasanya lebih mahal dibandingkan kaca biasa. Kaca dengan lapisan pelindung UV atau isolasi termal juga akan menambah biaya.
2. **Harga Bahan Baku Kaca:** Kaca biasanya diproduksi dari pasir silika, soda, dan kapur. Perubahan harga bahan-bahan ini akan mempengaruhi biaya produksi kaca. Misalnya, jika harga pasir silika meningkat, produsen kaca harus menyesuaikan harga jual untuk mencerminkan kenaikan biaya.
3. **Ukuran dan Dimensi:** Ukuran jendela atau pintu yang menggunakan kaca berpengaruh pada harga; semakin besar ukuran, semakin tinggi biaya bahan dan proses fabrikasi yang diperlukan.
4. **Permintaan Pasar:** Permintaan terhadap produk kaca, terutama dalam sektor konstruksi dan otomotif, juga dapat mempengaruhi harga. Jika permintaan tinggi tetapi pasokan bahan baku terbatas akibat kenaikan harga, maka harga kaca kemungkinan besar akan meningkat.
5. **Desain dan Finishing:** Desain kustom atau finishing khusus seperti pewarnaan atau tekstur tambahan dapat meningkatkan biaya produk kaca. Pilihan estetika ini sering kali disesuaikan dengan kebutuhan konsumen.
6. **Aksesori Tambahan:** Aksesori seperti gagang pintu atau sistem kunci juga mempengaruhi total biaya produk kaca. Setiap tambahan ini akan meningkatkan kompleksitas dan biaya keseluruhan.
7. **Lokasi Pengiriman:** Semakin jauh Lokasi dari tempat distributor, maka akan berpengaruh juga pada biaya pengirimannya.

4. Kesimpulan

Berdasarkan analisis diatas, maka dapat disimpulkan bahwa aluminium maupun kaca memiliki dinamika harga yang dipengaruhi oleh faktor-faktor ekonomi, teknis, dan kebijakan. Adapun beberapa faktor yang memengaruhi naik turunnya harga aluminium

dan kaca yaitu seperti permintaan dan penawaran dari produsen, harga bahan baku dari kaca maupun aluminium, ukuran dan dimesi kaca, jenis aluminium dan kaca yang akan digunakan, desain ataupun model kaca, aksesoris tambahan, dan juga lokasi pengiriman yang akan dituju. Pemahaman mendalam tentang faktor-faktor ini sangat penting bagi perusahaan untuk mengelola biaya dan strategi pengadaan bahan baku secara efektif dalam menghadapi fluktuasi pasar. Dengan mengetahui faktor-faktor yang memengaruhi aluminium dan kaca dari analisis diatas, maka perusahaan akan dapat lebih memilih distributor yang lebih baik bagi perusahaannya.

UCAPAN TERIMA KASIH

Laporan Praktek Kerja Lapangan ini merupakan sebuah karya kecil yang diharapkan mampu memberikan kontribusi bagi semua pihak yang membacanya. Selama penelitian sampai dengan penulisan Laporan Praktek Kerja Lapangan, penulis telah mendapat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

- a) Ibu Ni Putu Erviani Astari SE., M.Ak., selaku pembimbing dalam pelaksanaan dan penyusunan Laporan Praktek Kerja Lapangan.
- b) Bapak dan Ibu dosen serta staf dan karyawan Program Studi Akuntansi Fakultas, Bisnis, Pariwisata, Pendidikan dan Humaniora Universitas Dhyana Pura.
- c) Ibu Putu Sariati selaku Direktur Utama di Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan Praktek Kerja Lapangan di Perusahaan Sari Mulia Abadi Kaca.

Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Laporan Praktek Kerja Lapangan ini.

5. Daftar Rujukan

- Awali, Jatmoko, dkk. 2018. Pelatihan Daur Ulang Logam (Aluminium) Bagi Masyarakat Karang Joang. *Indonesia Journal Of Community Engagement* 4 (1): 1-10
- Rasyid, Syaharuddin dan Muas M. 2017. Analisis Sifat Mekanik Dan Struktur Mikro Paduan Aluminium Adc12 Dengan Teknik Pengecoran Semi Solid (Rheocasting). *Prosiding Seminar Hasil Penelitian (SNP2M)* (pp.1-6
- Surdia, T. dan S, Saito. 1999. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Adli, Grant Mandiri. 2024. Hal yang Menyebabkan Aluminium Murah. Jawa Timur : [Hal Yang Menyebabkan Aluminium Murah - AGM Aluminium \(Kontraktor Pintu, Jendela, Kusen, dan Partisi Aluminium\)](#)
- Sariati, Putu. Wawancara Pribadi. 25 November 2024.

