

## LAMPIRAN

### Lampiran 1 Hasil Wawancara dengan Narasumber

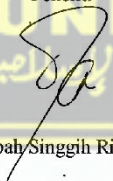
**DAFTAR WAWANCARA  
DENGAN ADMIN KEUANGAN  
PT. GOTRANS LOGISTICS INTERNATIONAL CABANG SEMARANG**

No	Pertanyaan	Jawaban
1	Apa saja jenis pengeluaran biaya yang terdapat di PT. Gotrans Logistics International	Jenis pengeluaran biaya yang terdapat di PT. Gotrans Logistics International yaitu Fleet dan CLH
2	Apakah pengertian dari jenis pengeluaran biaya tersebut	- Fleet (Pengeluaran biaya untuk kegiatan operasional dalam kota) - CLH (Pengeluaran biaya untuk kegiatan operasional luar kota)
3	Berapakah budget yang digunakan untuk mengcover kegiatan di perusahaan	Budget yang digunakan dalam melakukan kegiatan oprasional cabang sebesar 5.000.000 per bulan
4	Bagaimana alur proses untuk mengajukan kasbon	Pemohon atau sopir mengisi formulir kasbon yang sudah di siapkan oleh admin keuangan, jika formulir kasbon sudah diisi maka harus ada persetujuan dulu dari Kepala Cabang dan Kepala Transport, jika sudah di setuju maka pemohon atau sopir mendapatkan uang jalan dari admin keuangan
5	Bagaimana alur proses dalam penyelesaian kasbon	Admin keuangan akan menerima rincian penyelesaian kasbon dari pemohon atau sopir, setelah itu admin keuangan akan mencatat dan memverifikasi kelengkapan formulir kasbon beserta lampirannya. Jika terdapat selisih antara jumlah uang kasbon dengan rincian biaya yang dikeluarkan maka admin akan menyelesaikannya dengan sopir.

No	Pertanyaan	Jawaban
6	Apas saja biaya yang keluar saat melakukan kegiatan operasional	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biaya konsumsi BBM</li> <li>- Biaya dinas luar driver</li> <li>- Biaya masuk tol</li> <li>- Biaya parkir</li> <li>- Biaya bongkar barang di gudang toko</li> <li>- Biaya izin masuk kota</li> <li>- Biaya insentif driver</li> </ul>
7	Bagaimana alur dokumentasinya	<p>Dimulai dari ketika sopir memberikan rincian penyelesaian kasbon beserta dokumen surat jalan yang sudah di stempel tanda tangan toko sebagai bukti bahwa sopir sudah melakukan tugasnya. Setelah itu formulir kasbon tersebut di periksa dan di catat oleh admin untuk dibuatkan rekapan biaya. Setelah proses di admin selesai maka dokumen akan diperiksa oleh kepala cabang. Jika kepala cabang sudah selesai memverifikasi dokumen tersebut maka selanjutnya admin akan membuat klaim biaya yang ditujukan kepada kantor pusat operasional.</p>



Peneliti

Narasumber




  
Tabah Singih Riyadi


  
Novi Ani Kartina

## Lampiran 2 Formulir Kasbon

 <b>Tugas Pengiriman dan Rincian Biaya</b> <b>Semarang</b>			
<b>Ditugaskan Kepada</b> Nama : <b>SUGITO GLI</b> No Polisi : <b>B 9641 TXS</b> Jenis Kendaraan : <b>6BX</b> Rit ke : <b>1</b> Area : <b>TEG (TEGAL)</b> LOAD NO : <b>102416</b>		Berangkat : 7/28/2021 3:53:10PM Kembali : <b>Rincian Biaya (C/A)</b> Konsumsi BBM : 260,693 Dinas Luar Dirver : 18,000	
No C/A : 21078296 Tanggal : 28/07/2021 Remarks : No SJ / DN :		<b>Total Biaya</b> : 278,693	
Head Office	Traffic Head	Cashier	Driver
EFFENDI ARIYANTO	HARIS	Novi	SUGITO GLI

Gambar 1 Formulir Pengajuan Kasbon

 <b>Penyelesaian Dinas Biaya Luar</b> <b>Semarang</b>			
Nama : <b>KHOLIK GLI</b> No Polisi : <b>H 9620 AG</b> Jenis Kendaraan : <b>PUP</b> Rit ke : <b>1</b> Area : <b>SMG15 (PGI)</b> No C/A : 21010393 Tanggal : Remarks : 87632 No SJ / DN : -		Tgl/Jam Berangkat : 1/18/2021 10:57:53AM Tgl/Jam Kembali : 1/18/2021 4:00:00PM Jumlah C/A : 39,870 Tgl Penyelesaian : 25/01/2021 <b>Aktual Biaya</b> DLDriver : 10,000 PARKIR : 17,000 BBM : 29,870 INS1 : 65,000 TOL : 5,500	
		<b>Total Biaya</b> : 127,370 <b>Selisih</b> : -87,500	
Kepala Cabang	Kepala Traffic	Kasir	Driver
EFFENDI ARIYANTO	HARIS	Novi	KHOLIK GLI

Gambar 2 Formulir Penyelesaian Kasbon

## Lampiran 3 Sampel Data Penelitian

**PT. GOTRANS LOGISTICS INTERNATIONAL**  
**CABANG : SEMARANG**

**REKAP BIAYA OPERASIONAL FLEET 2019**

NO	TANGGAL	BBM	DLDriver	INS1	KAWALAN	PARKIR	TOL	UNLOADING	TOTAL
1	Feb-19	875.552	240.000	-	90.000	174.000	25.000	545.500	1.950.052
2	Mar-19	2.065.923	580.000	-	160.000	307.000	150.000	2.395.000	5.657.923
3	Apr-19	1.358.004	390.000	-	100.000	236.000	75.000	1.038.000	3.197.004
4	May-19	2.763.799	760.000	-	250.000	475.000	187.500	2.946.900	7.383.199
5	Jun-19	1.913.483	1.055.000	-	160.000	385.000	109.500	1.690.500	5.313.483
6	Jul-19	2.983.859	895.000	-	190.000	382.000	212.500	3.796.500	8.459.859
7	Aug-19	2.298.497	700.000	-	120.000	438.000	122.500	1.601.450	5.280.447
8	Sep-19	1.854.824	570.000	-	90.000	281.000	155.000	2.057.150	5.007.974
9	Oct-19	1.832.576	550.000	-	120.000	301.500	140.000	2.057.450	5.001.526
10	Nov-19	2.245.194	660.000	-	90.000	381.000	145.000	3.044.400	6.565.594
11	Dec-19	2.423.693	750.000	-	300.000	464.000	192.500	2.627.700	6.757.893
<b>SUB TOTAL</b>		<b>22.615.401</b>	<b>7.150.000</b>	<b>-</b>	<b>1.670.000</b>	<b>3.824.500</b>	<b>1.514.500</b>	<b>23.800.550</b>	<b>60.574.951</b>
<b>TOTAL</b>									<b>60.574.951</b>

**REKAP BIAYA OPERASIONAL CLH 2019**

NO	TANGGAL	BBM	DLDriver	INS1	KAWALAN	PARKIR	TOL	UNLOADING	TOTAL
1	Feb-19	1.703.440	198.000	-	95.000	35.000	12.500	774.000	2.817.940
2	Mar-19	6.998.515	749.000	-	330.000	112.000	15.000	1.063.000	9.267.515
3	Apr-19	2.242.722	240.000	-	140.000	43.000	20.000	576.000	3.261.722
4	May-19	8.168.441	856.000	-	480.000	143.500	42.500	967.000	10.657.441
5	Jun-19	6.433.972	1.015.000	-	345.000	97.000	12.750	834.000	8.737.722
6	Jul-19	3.795.087	429.000	-	250.000	46.000	27.500	710.500	5.258.087
7	Aug-19	3.807.138	390.000	-	200.000	46.000	7.500	707.000	5.157.638
8	Sep-19	4.466.441	456.000	-	280.000	48.000	7.500	1.240.750	6.498.691
9	Oct-19	2.638.113	246.000	-	140.000	41.000	12.500	561.000	3.638.613
10	Nov-19	3.757.852	402.000	-	210.000	49.000	12.500	1.563.000	5.994.352
11	Dec-19	4.731.460	489.000	-	530.000	94.000	17.500	2.211.000	8.072.960
<b>SUB TOTAL</b>		<b>48.743.179</b>	<b>5.470.000</b>	<b>-</b>	<b>3.000.000</b>	<b>754.500</b>	<b>187.750</b>	<b>11.207.250</b>	<b>69.362.679</b>
<b>TOTAL</b>									<b>69.362.679</b>

**PT. GOTRANS LOGISTICS INTERNATIONAL**  
**CABANG : SEMARANG**

**REKAP BIAYA OPERASIONAL FLEET 2020**

NO	TANGGAL	BBM	DLDriver	INS1	KAWALAN	PARKIR	TOL	UNLOADING	TOTAL
1	Jan-20	1.182.801	470.000	-	40.000	289.000	112.500	1.389.500	3.483.801
2	Feb-20	1.261.029	600.000	-	200.000	238.000	90.000	731.000	3.120.029
3	Mar-20	1.116.160	320.000	-	120.000	189.000	60.000	906.500	2.711.660
4	Apr-20	1.320.357	400.000	-	80.000	254.000	47.500	488.500	2.590.357
5	May-20	995.186	300.000	-	140.000	186.000	72.500	771.500	2.465.186
6	Jun-20	1.605.719	550.000	-	120.000	418.000	57.500	908.500	3.659.719
7	Jul-20	1.161.325	330.000	1.820.000	60.000	247.000	97.500	646.500	4.362.325
8	Aug-20	1.577.806	450.000	2.965.000	120.000	272.000	155.000	966.000	6.505.806
9	Sep-20	1.635.692	460.000	3.070.000	120.000	248.000	97.500	1.182.500	6.813.692
10	Oct-20	1.321.284	370.000	2.445.000	60.000	273.000	120.000	1.611.000	6.200.284
11	Nov-20	1.237.133	380.000	2.540.000	60.000	245.000	67.500	779.500	5.309.133
12	Dec-20	1.241.253	360.000	2.410.000	160.000	210.000	85.000	1.241.500	5.707.753
<b>SUB TOTAL</b>		<b>15.655.743</b>	<b>4.990.000</b>	<b>15.250.000</b>	<b>1.280.000</b>	<b>3.069.000</b>	<b>1.062.500</b>	<b>11.622.500</b>	<b>52.929.743</b>
<b>TOTAL</b>									<b>52.929.743</b>

**REKAP BIAYA OPERASIONAL CLH 2020**

NO	TANGGAL	BBM	DLDriver	INS1	KAWALAN	PARKIR	TOL	UNLOADING	TOTAL
1	Jan-20	1.299.448	147.000	-	140.000	36.000	7.500	847.000	2.476.948
2	Feb-20	2.261.674	525.000	-	250.000	24.000	7.500	952.500	4.020.674
3	Mar-20	3.469.504	368.000	-	420.000	61.000	37.500	1.578.000	5.934.004
4	Apr-20	2.681.914	303.000	-	215.000	49.000	37.500	765.500	4.051.914
5	May-20	1.350.021	182.000	-	200.000	18.000	-	869.500	2.619.521
6	Jun-20	2.132.770	393.000	-	260.000	43.000	7.500	1.442.000	4.278.270
7	Jul-20	2.404.226	237.000	910.000	340.000	26.000	7.500	1.543.000	5.467.726
8	Aug-20	1.431.906	141.000	585.000	160.000	6.000	102.000	1.183.500	3.609.406
9	Sep-20	1.445.193	141.000	585.000	200.000	11.000	5.000	1.230.000	3.617.193
10	Oct-20	1.521.928	162.000	650.000	190.000	21.000	-	1.146.000	3.690.928
11	Nov-20	2.122.212	222.000	910.000	320.000	20.000	7.500	1.293.000	4.894.712
12	Dec-20	1.942.271	192.000	780.000	250.000	7.000	5.000	1.005.000	4.181.271
<b>SUB TOTAL</b>		<b>24.063.066</b>	<b>3.013.000</b>	<b>4.420.000</b>	<b>2.945.000</b>	<b>322.000</b>	<b>224.500</b>	<b>13.855.000</b>	<b>48.842.566</b>
<b>TOTAL</b>									<b>48.842.566</b>

## Lampiran 4 Berita Acara Pengujian Aplikasi Sistem

### BERITA ACARA PENGUJIAN (TESTING)

Pada hari Rabu tanggal 28 bulan Juli tahun 2021 bertempat di kantor PT. Gotrans Logistics International Cabang Semarang.

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Novi Ani Kartina

Jabatan : Admin Keuangan


Menyatakan bahwa benar telah dilaksanakan pengujian (testing) terhadap Sistem Forecasting untuk memprediksi biaya keuangan dengan metode Weighted Moving Average di kantor PT. Gotrans Logistics International Cabang Semarang. Dengan status sebagai Admin Keuangan dari sistem dan memberikan hasil pengujian bahwa aplikasi sistem tersebut layak untuk digunakan.

Demikianlah berita acara ini dibuat, agar dapat digunakan sebaik-baiknya.

Semarang, 28 Juli 2021

Mengetahui

Penguji

  
Novi Ani Kartina

## Lampiran 5 Wawancara dan Pengujian aplikasi sistem di Objek Penelitian



Gambar 3 Proses Wawancara dengan Narasumber



Gambar 4 Pengujian Aplikasi Sistem dengan Admin Keuangan