

## LAMPIRAN A GLOSARIUM

<i>Case</i>	: <i>Case</i> disebut juga <i>process instance</i> , yaitu suatu aliran proses dari awal hingga akhir, yang satu <i>case</i> berisi satu aliran.
<i>Fitness</i>	: <i>Fitness</i> merupakan dimensi ukuran untuk mengevaluasi apakah model proses yang terbentuk sesuai dengan kejadian nyata.
<i>Precision</i>	: Presisi dikenal juga sebagai <i>Behavioural Appropriateness</i> , yaitu metrik untuk mengukur kesesuaian perilaku yang didasarkan pada hubungan suksesi antar aktivitas. Nilai dari presisi didapatkan dari relasi antar aktivitas atau urutan eksekusi yang mungkin terjadi.
<i>Structural Appropriateness</i>	: <i>Structural Appropriateness</i> adalah metrik yang digunakan untuk mengevaluasi apakah model yang terbentuk mampu menggambarkan proses yang diamati secara struktur.
<i>Variant</i>	: Kelompok yang dihasilkan piranti bantu Disco untuk mengelompokkan beberapa <i>case</i> yang memiliki karakteristik yang sama.
<i>Workflow</i>	: <i>Workflow</i> merupakan suatu aliran kerja yang dilakukan secara bertahap dari awal hingga akhir.
YAWL	: <i>Yet Another Workflow Language</i> merupakan suatu notasi pemodelan. Dalam kasus ini digunakan untuk memodelkan proses bisnis SOP yang nantinya akan dilakukan simulasi dan diperoleh xml nya.

## LAMPIRAN B HASIL TANYA JAWAB

Judul Penelitian : Pemodelan dan Evaluasi Proses Bisnis Berdasarkan Hasil Ekstraksi Event Log dengan Menerapkan Process Mining pada Divisi Produksi PT. Kutai Timber Indonesia Kota Probolinggo

Peneliti : Cahyaningtyas Sekar Wahyuni

Dosen Pembimbing : Nanang Yudi Setiawan, S.Kom., M.Kom.  
Ismiarta Aknuranda, S.T., M.Sc., Ph.D

Nama Informan : Warasatul Anbia

NIP : 14014551

Jabatan : IT System Analyst & Documentation

Instansi : PT. Kutai Timber Indonesia Kota Probolinggo

Tanggal Wawancara : 1 November 2017

Perihal : Wawancara alur proses bisnis

<p>Bagaimana urutan proses yang dilakukan divisi Produksi <i>Particle Board</i>?</p>	<p>Proses pertama adalah mengeset items apa saja yang ingin di stock perusahaan. Setelah itu, staff akan membuat job order dari suatu items. Setelah itu, staff menuju ke form ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions untuk melaporkan resource jam kerja, dan <i>down-time-machine</i>. Setelah itu staff melaporkan material yang dipakai dengan membuka form JobMaterialTransactions. Barulah setelah itu staff mengekspos transaksi job ke dengan form PostJobTransactions. Kemudian terdapat form ZFM_PR01_JobReceipt untuk mendata kembali stok yang ada. Form ZFM_WM22_InventoryBalanceReport, MaterialTransactions, dan Lots bukan merupakan form input namun tetap menjadi satu kesatuan proses utama karena form tersebut merekam data yang dikerjakan selama proses produksi.</p>
--	--

<p>Apa saja fungsi dari form yang digunakan?</p>	<p>Form Items digunakan untuk mendata stok perusahaan.</p> <p>Form JobOrders untuk mengekspos suatu order dari customer.</p> <p>Form ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions untuk melaporkan <i>down-time-machine, resource</i>, dan jam kerja pegawai.</p> <p>Form JobMaterialTransactions digunakan untuk melaporkan pemakaian material.</p> <p>Form PostJobTransactions digunakan untuk mengekspos transaksi job.</p> <p>Form ZFM_PR01_JobReceipt digunakan untuk mendata kembali atau menerima inventory stok dari job.</p> <p>ZFM_GS03_ProductionControlHome merupakan form non-input yang terdiri dari beberapa nama-nama form yang bisa digunakan untuk memonitor proses produksi.</p> <p>ZFM_GS03_ProductionHome merupakan form non-input yang terdiri dari beberapa nama-nama form yang bisa digunakan untuk kegiatan operasional proses produksi.</p> <p>Form MaterialTransactions merupakan form non-input yang digunakan untuk menampilkan seluruh transaksi material mulai dari <i>MiscellaneousIssue, MiscellaneousReceipt</i>, pesanan <i>customer</i>, dan transaksi lainnya.</p> <p>Form Lots merupakan form non-input yang terbentuk dari transaksi JobReceipt dan MiscellaneousReceipt.</p> <p>ZFM_WM22_InventoryBalanceReport bukan form input, namun digunakan untuk mengambil suatu report aktivitas / laporan produksi pada tahun tertentu, bulan tertentu, item tertentu, serta kode produk tertentu.</p>
<p>Apakah alur proses sudah didokumentasikan dengan baik?</p>	<p>Alur proses telah tertera dalam <i>Global Standard Template Deployment Manual</i> milik Sumitomo Forestry, Co.</p>

	Ltd., namun terdapat beberapa penyesuaian dengan divisi Produksi <i>Particle Board</i> PT. Kutai Timber Indonesia Kota Probolinggo.
Adakah tugas tambahan dari divisi Produksi <i>Particle Board</i> ?	Tugas tambahan antara lain jika terdapat request pembuatan cover. Request pembuatan cover ini bukan dari customer, tetapi dari divisi produksi itu sendiri. Dalam pembuatannya, staff memerlukan form input seperti <i>MiscellaneousIssue</i> untuk menginputkan data pesanan cover, form <i>MiscellaneousReceipt</i> yang digunakan untuk menerima cover yang telah diproses ketika ada request ke <i>MiscellaneousIssue</i> , dan form <i>JobReceipt</i> yang fungsinya sama dengan form <i>ZFM_PRO1_JobReceipt</i> , namun hanya diperuntukkan saat ada pemesanan cover.

Probolinggo, 1 November 2017  
IT System Analyst & Documentation



Warasatul Anbia  
NIP. 14014551

## LAMPIRAN C VALIDASI MEMBER CHECK

Judul Penelitian : Permodelan dan Evaluasi Proses Bisnis Berdasarkan Hasil Ekstraksi Event Log dengan Menerapkan Process Mining pada Divisi Produksi PT. Kutai Timber Indonesia Kota Probolinggo

Peneliti : Cahyaningtyas Sekar Wahyuni

Dosen Pembimbing : Nanang Yudi Setiawan, S.Kom., M.Kom.  
Ismiarta Aknuranda, S.T., M.Sc., Ph.D

Telah dilakukan penggalan data melalui wawancara dan observasi langsung terhadap informan penelitian sebagai berikut:

Nama Informan : Warasatul Anbia

NIP : 14014551

Jabatan : IT System Analyst & Documentation

Instansi : PT. Kutai Timber Indonesia Kota Probolinggo

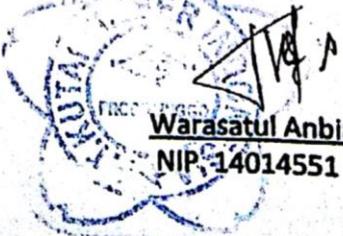
Tanggal Validasi : 1 Desember 2017

Member Check

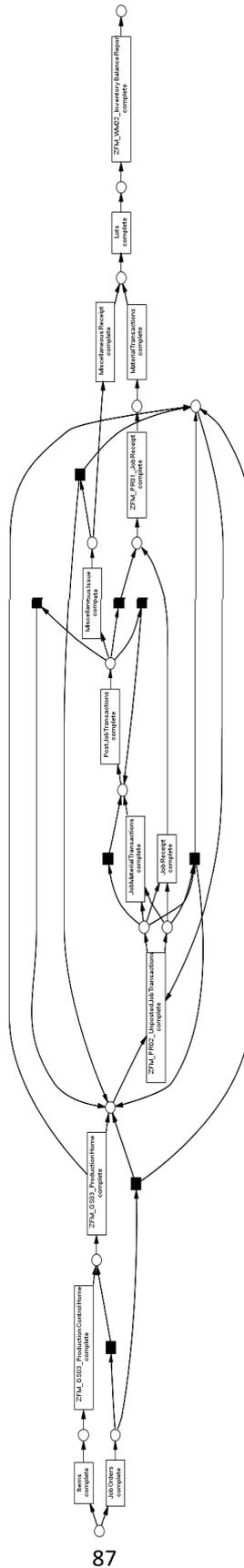
Berikan checklist ( ✓ ) pada kolom dibawah ini:

Komponen Validasi	Sesuai dengan fakta di lapangan	
	YA	TIDAK
Dapat mendefinisikan urutan proses yang dilakukan divisi Produksi <i>Particle Board</i> .	✓	
Dapat mendefinisikan fungsi form yang digunakan divisi Produksi <i>Particle Board</i> .	✓	
Mampu mendokumentasikan proses bisnis SOP dengan benar dan sesuai dengan yang diekspektasikan perusahaan.	✓	
Mengetahui beberapa proses bisnis tambahan yang dijalankan divisi Produksi <i>Partile Board</i> .	✓	

Malang, 1 Desember 2017  
IT System Analyst & Documentation

  
**Warasatul Anbia**  
**NIP. 14014551**

# LAMPIRAN D MODEL PROSES BISNIS HASIL GENERATE EVENT LOG ERP



## LAMPIRAN E SCREENSHOT VARIANT PADA DISCO TOOLS

### Variant 1

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	07.10.2017	09:30:09	8
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	07.10.2017	09:34:09	9
3	JobMaterialTransactions	sobirin	07.10.2017	09:34:15	10
4	PostJobTransactions	sobirin	07.10.2017	09:34:30	11
5	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	07.10.2017	09:39:44	12

### Variant 2

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	18.10.2017	07:46:37	256
2	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	18.10.2017	07:47:02	257
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	18.10.2017	08:39:39	258
4	JobMaterialTransactions	sobirin	18.10.2017	08:39:42	259
5	PostJobTransactions	sobirin	18.10.2017	08:39:56	260
6	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	18.10.2017	08:40:07	261

### Variant 3

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	12.10.2017	09:55:17	115
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	12.10.2017	10:01:17	116
3	PostJobTransactions	sobirin	12.10.2017	10:01:34	117
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	12.10.2017	10:02:26	118
5	PostJobTransactions	sobirin	12.10.2017	10:02:40	119
6	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	12.10.2017	10:03:40	120

### Variant 4

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	12.10.2017	09:52:27	110
2	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	12.10.2017	09:52:33	111
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	12.10.2017	09:52:38	112
4	PostJobTransactions	sobirin	12.10.2017	09:53:08	113
5	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	12.10.2017	09:53:20	114

### Variant 5

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	09.10.2017	09:48:39	24
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	09.10.2017	09:56:33	25
3	JobMaterialTransactions	sobirin	09.10.2017	09:56:45	26
4	PostJobTransactions	sobirin	09.10.2017	09:56:54	27
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	09.10.2017	10:07:34	28
6	PostJobTransactions	sobirin	09.10.2017	10:07:47	29
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	09.10.2017	13:01:35	30
8	PostJobTransactions	sobirin	09.10.2017	13:01:53	31
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	09.10.2017	13:02:03	32

### Variant 6

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	18.10.2017	10:27:05	273
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	18.10.2017	10:29:24	274
3	PostJobTransactions	eli	18.10.2017	11:11:27	275
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	18.10.2017	11:11:49	276
5	PostJobTransactions	eli	18.10.2017	11:15:36	277
6	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	18.10.2017	11:16:05	278
7	JobMaterialTransactions	sobirin	18.10.2017	13:06:23	279
8	PostJobTransactions	sobirin	18.10.2017	13:10:23	280
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	18.10.2017	13:15:21	281

### Variant 7

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	07.10.2017	09:39:55	13
2	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	07.10.2017	09:40:57	14
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	07.10.2017	09:41:02	15
4	PostJobTransactions	eli	07.10.2017	09:49:28	16
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	07.10.2017	09:50:28	17
6	PostJobTransactions	eli	07.10.2017	09:55:42	18
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	07.10.2017	12:27:17	19
8	PostJobTransactions	sobirin	07.10.2017	12:27:29	20
9	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	09.10.2017	09:42:57	21
10	PostJobTransactions	sobirin	09.10.2017	09:43:27	22
11	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	09.10.2017	09:43:39	23

### Variant 8

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	23.10.2017	10:46:32	354
2	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	23.10.2017	10:46:51	355
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	23.10.2017	10:47:04	356
4	PostJobTransactions	sobirin	23.10.2017	10:48:08	357
5	JobReceipt	sobirin	23.10.2017	10:55:18	358
6	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	23.10.2017	10:56:57	359

### Variant 9

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	16.10.2017	11:05:28	216
2	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	16.10.2017	11:08:45	217
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	16.10.2017	11:09:45	218
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	16.10.2017	12:46:54	219
5	PostJobTransactions	eli	16.10.2017	12:52:32	220
6	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	16.10.2017	12:52:40	221

### Variant 10

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	Items	sobirin	06.10.2017	09:00:15	1
2	ZFM_GS03_ProductionControlHome	sobirin	06.10.2017	09:00:20	2
3	JobOrders	sobirin	06.10.2017	09:00:25	3
4	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	06.10.2017	09:00:45	4
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	06.10.2017	13:03:55	5
6	PostJobTransactions	eli	06.10.2017	13:38:59	6
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	06.10.2017	13:44:40	7

### Variant 11

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	09.10.2017	13:37:26	38
2	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	09.10.2017	14:22:01	39
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	09.10.2017	14:24:08	40
4	JobMaterialTransactions	sobirin	09.10.2017	14:24:15	41
5	PostJobTransactions	sobirin	09.10.2017	14:24:20	42
6	MiscellaneousIssue	sobirin	09.10.2017	15:32:51	43
7	ZFM_GS03_ProductionControlHome	sobirin	10.10.2017	08:58:00	44
8	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	10.10.2017	08:58:09	45
9	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	10.10.2017	09:03:05	46
10	PostJobTransactions	sobirin	10.10.2017	09:04:31	47
11	JobReceipt	sobirin	10.10.2017	09:04:47	48
12	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	10.10.2017	09:10:47	49

### Variant 12

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	10.10.2017	09:15:47	50
2	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	10.10.2017	09:19:54	51
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	10.10.2017	09:22:26	52
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	10.10.2017	09:28:15	53
5	JobMaterialTransactions	sobirin	10.10.2017	09:30:24	54
6	PostJobTransactions	eli	10.10.2017	09:31:36	55
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	10.10.2017	09:31:55	56

### Variant 13

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	10.10.2017	15:12:28	82
2	ZFM_GS03_ProductionControlHome	sobirin	10.10.2017	15:12:35	83
3	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	10.10.2017	15:12:43	84
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	10.10.2017	15:12:55	85
5	JobMaterialTransactions	sobirin	10.10.2017	15:13:00	86
6	MiscellaneousIssue	sobirin	10.10.2017	15:13:10	87
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	10.10.2017	15:15:12	88
8	PostJobTransactions	sobirin	10.10.2017	16:03:53	89
9	JobReceipt	sobirin	10.10.2017	16:04:29	90
10	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	10.10.2017	16:05:19	91

#### Variant 14

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	11.10.2017	07:56:57	92
2	ZFM_GS03_ProductionControlHome	sobirin	11.10.2017	08:00:57	93
3	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	11.10.2017	09:50:04	94
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	11.10.2017	09:50:07	95
5	JobMaterialTransactions	sobirin	11.10.2017	09:50:30	96
6	PostJobTransactions	sobirin	11.10.2017	09:50:44	97
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	11.10.2017	09:51:04	98

#### Variant 15

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	12.10.2017	11:19:39	127
2	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	12.10.2017	11:21:39	128
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	12.10.2017	11:21:45	129
4	PostJobTransactions	eli	12.10.2017	11:23:38	130
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	12.10.2017	11:24:09	131
6	JobMaterialTransactions	sobirin	12.10.2017	12:51:04	132
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	12.10.2017	12:52:30	133
8	PostJobTransactions	sobirin	12.10.2017	12:52:44	134
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	12.10.2017	12:59:23	135

#### Variant 16

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	12.10.2017	13:01:24	136
2	MiscellaneousIssue	sobirin	12.10.2017	13:02:24	137
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	12.10.2017	13:06:41	138
4	PostJobTransactions	sobirin	12.10.2017	13:07:31	139
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	12.10.2017	13:07:48	140
6	JobMaterialTransactions	sobirin	12.10.2017	13:08:10	141
7	PostJobTransactions	sobirin	12.10.2017	13:08:29	142
8	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	12.10.2017	13:18:29	143

#### Variant 17

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	eli	12.10.2017	13:52:57	144
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	12.10.2017	13:54:25	145
3	PostJobTransactions	eli	12.10.2017	14:00:03	146
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	12.10.2017	14:00:27	147
5	PostJobTransactions	eli	12.10.2017	14:02:34	148
6	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	12.10.2017	14:29:23	149
7	PostJobTransactions	sobirin	12.10.2017	14:29:38	150
8	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	12.10.2017	14:39:38	151

### Variant 18

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	13.10.2017	07:50:25	152
2	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	13.10.2017	07:50:53	153
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	09:06:42	154
4	JobMaterialTransactions	sobirin	13.10.2017	09:07:04	155
5	JobReceipt	sobirin	13.10.2017	09:07:15	156
6	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	09:51:16	157
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	13.10.2017	09:53:44	158

### Variant 19

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	13.10.2017	09:54:06	159
2	MiscellaneousIssue	sobirin	13.10.2017	09:54:46	160
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	10:32:46	161
4	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	10:33:33	162
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	12:43:44	163
6	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	12:44:01	164
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	13.10.2017	12:46:01	165

### Variant 20

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	13.10.2017	12:46:29	166
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	12:47:09	167
3	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	12:47:59	168
4	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	13.10.2017	12:52:08	169
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	13.10.2017	12:52:12	170
6	PostJobTransactions	eli	13.10.2017	13:04:08	171
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	13.10.2017	13:04:18	172

### Variant 21

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	13.10.2017	13:28:15	179
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	13:28:34	180
3	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	13:29:04	181
4	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	13.10.2017	13:29:14	182
5	Lots	sobirin	13.10.2017	13:29:32	183

### Variant 22

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	13.10.2017	13:53:30	184
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	14:16:11	185
3	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	14:16:23	186
4	MiscellaneousIssue	sobirin	13.10.2017	14:20:16	187
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	15:01:45	188
6	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	15:01:56	189
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	15:15:53	190
8	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	15:16:59	191
9	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	13.10.2017	15:18:22	192
10	PostJobTransactions	sobirin	13.10.2017	15:21:44	193
11	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	13.10.2017	15:26:04	194

### Variant 23

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	14.10.2017	08:28:44	195
2	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	14.10.2017	08:39:36	196
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	14.10.2017	09:24:35	197
4	PostJobTransactions	sobirin	14.10.2017	09:25:14	198
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	14.10.2017	09:25:29	199
6	ZFM_GS03_ProductionControlHome	sobirin	14.10.2017	09:25:35	200
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	14.10.2017	09:25:39	201

### Variant 24

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	16.10.2017	10:14:27	207
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	16.10.2017	10:17:51	208
3	PostJobTransactions	sobirin	16.10.2017	10:18:37	209
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	16.10.2017	10:41:53	210
5	PostJobTransactions	sobirin	16.10.2017	10:42:07	211
6	MiscellaneousIssue	sobirin	16.10.2017	10:44:54	212
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	16.10.2017	10:54:18	213
8	PostJobTransactions	sobirin	16.10.2017	10:54:28	214
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	16.10.2017	11:00:28	215

### Variant 25

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	16.10.2017	13:05:00	222
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	16.10.2017	13:15:00	223
3	PostJobTransactions	eli	16.10.2017	13:17:43	224
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	16.10.2017	13:18:12	225
5	JobMaterialTransactions	sobirin	16.10.2017	13:41:07	226
6	PostJobTransactions	eli	16.10.2017	13:51:17	227
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	16.10.2017	13:51:25	228

### Variant 26

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	16.10.2017	13:51:35	229
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	16.10.2017	13:51:46	230
3	PostJobTransactions	eli	16.10.2017	13:57:39	231
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	16.10.2017	13:59:04	232
5	PostJobTransactions	eli	16.10.2017	14:04:05	233
6	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	16.10.2017	14:04:27	234
7	JobMaterialTransactions	sobirin	16.10.2017	14:19:59	235
8	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	16.10.2017	14:20:03	236
9	PostJobTransactions	sobirin	16.10.2017	14:20:31	237
10	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	16.10.2017	14:30:31	238

### Variant 27

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	17.10.2017	09:13:58	239
2	MiscellaneousIssue	sobirin	17.10.2017	09:14:08	240
3	MaterialTransactions	sobirin	17.10.2017	09:14:33	241
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	17.10.2017	09:35:00	242
5	JobMaterialTransactions	sobirin	17.10.2017	09:35:22	243
6	PostJobTransactions	sobirin	17.10.2017	10:00:39	244
7	JobReceipt	sobirin	17.10.2017	10:24:08	245
8	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	17.10.2017	10:25:02	246

### Variant 28

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	17.10.2017	10:28:02	247
2	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	17.10.2017	10:39:28	248
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	17.10.2017	10:39:36	249
4	JobMaterialTransactions	sobirin	17.10.2017	10:57:06	250
5	PostJobTransactions	eli	17.10.2017	13:01:27	251
6	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	17.10.2017	13:02:27	252
7	JobMaterialTransactions	sobirin	17.10.2017	13:12:27	253
8	PostJobTransactions	eli	17.10.2017	13:34:56	254
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	17.10.2017	14:33:12	255

### Variant 29

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	ZFM_GS03_ProductionControlHome	sobirin	19.10.2017	07:49:55	282
2	JobOrders	sobirin	19.10.2017	07:50:55	283
3	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	19.10.2017	07:51:39	284
4	JobMaterialTransactions	sobirin	19.10.2017	08:36:36	285
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	19.10.2017	08:36:54	286
6	PostJobTransactions	sobirin	19.10.2017	08:37:05	287
7	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	19.10.2017	09:36:06	288

### Variant 30

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	19.10.2017	12:27:47	289
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	19.10.2017	12:28:34	290
3	JobMaterialTransactions	sobirin	19.10.2017	12:28:40	291
4	PostJobTransactions	sobirin	19.10.2017	12:28:50	292
5	MiscellaneousIssue	sobirin	19.10.2017	12:29:05	293
6	MiscellaneousReceipt	sobirin	19.10.2017	12:29:32	294
7	Lots	sobirin	19.10.2017	12:29:45	295
8	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	19.10.2017	12:29:49	296

### Variant 31

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	19.10.2017	12:40:49	297
2	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	19.10.2017	12:57:41	298
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	19.10.2017	12:57:54	299
4	PostJobTransactions	eli	19.10.2017	13:39:09	300
5	MiscellaneousIssue	sobirin	19.10.2017	15:37:38	301
6	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	19.10.2017	15:49:32	302
7	PostJobTransactions	sobirin	19.10.2017	15:49:46	303
8	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	19.10.2017	15:55:46	304

### Variant 32

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	Items	sobirin	20.10.2017	13:33:40	311
2	JobOrders	sobirin	20.10.2017	13:38:21	312
3	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	20.10.2017	13:44:25	313
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	20.10.2017	13:44:35	314
5	PostJobTransactions	eli	20.10.2017	13:53:26	315
6	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	20.10.2017	13:54:59	316
7	JobReceipt	sobirin	20.10.2017	14:02:42	317
8	MiscellaneousIssue	sobirin	20.10.2017	14:04:11	318
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	20.10.2017	14:07:11	319

### Variant 33

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	21.10.2017	09:23:07	335
2	ZFM_GS03_ProductionHome	eli	21.10.2017	09:46:01	336
3	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	21.10.2017	09:47:17	337
4	JobMaterialTransactions	sobirin	21.10.2017	10:00:45	338
5	PostJobTransactions	eli	21.10.2017	10:16:01	339
6	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	21.10.2017	10:16:29	340
7	PostJobTransactions	eli	21.10.2017	10:20:05	341
8	MiscellaneousIssue	sobirin	21.10.2017	10:22:38	342
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	21.10.2017	10:26:30	343

### Variant 34

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	24.10.2017	09:29:25	382
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	24.10.2017	10:04:36	383
3	JobMaterialTransactions	sobirin	24.10.2017	10:11:19	384
4	MiscellaneousIssue	sobirin	24.10.2017	10:15:38	385
5	JobReceipt	sobirin	24.10.2017	10:17:27	386
6	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	24.10.2017	11:04:06	387

### Variant 35

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	Items	sobirin	26.10.2017	14:32:33	415
2	ZFM_GS03_ProductionControlHome	sobirin	27.10.2017	07:51:24	416
3	JobOrders	sobirin	27.10.2017	07:51:44	417
4	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	27.10.2017	08:33:00	418
5	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	08:33:35	419
6	JobMaterialTransactions	sobirin	27.10.2017	08:33:40	420
7	PostJobTransactions	eli	27.10.2017	08:43:40	421
8	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	27.10.2017	08:53:40	422

### Variant 36

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	27.10.2017	09:10:51	423
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	09:13:18	424
3	PostJobTransactions	sobirin	27.10.2017	09:14:48	425
4	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	27.10.2017	09:15:08	426

### Variant 37

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	eli	27.10.2017	12:56:14	433
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	12:58:24	434
3	PostJobTransactions	eli	27.10.2017	13:02:45	435
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	13:04:05	436
5	PostJobTransactions	eli	27.10.2017	13:12:52	437
6	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	13:22:03	438
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	14:05:01	439
8	PostJobTransactions	eli	27.10.2017	14:05:36	440
9	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	14:11:03	441
10	PostJobTransactions	eli	27.10.2017	14:13:26	442
11	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	14:18:17	443
12	JobReceipt	sobirin	27.10.2017	14:19:40	444
13	PostJobTransactions	eli	27.10.2017	14:26:39	445
14	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	27.10.2017	14:29:02	446
15	PostJobTransactions	sobirin	27.10.2017	14:29:23	447
16	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	27.10.2017	14:29:26	448
17	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	27.10.2017	14:34:04	449

### Variant 38

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	27.10.2017	15:10:04	450
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	27.10.2017	15:19:11	451
3	JobMaterialTransactions	sobirin	27.10.2017	15:19:29	452
4	PostJobTransactions	sobirin	27.10.2017	15:23:32	453
5	MiscellaneousIssue	sobirin	27.10.2017	15:29:31	454
6	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	27.10.2017	15:35:31	455

### Variant 39

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	ZFM_GS03_ProductionControlHome	sobirin	28.10.2017	07:50:24	456
2	JobOrders	sobirin	28.10.2017	07:50:29	457
3	ZFM_GS03_ProductionHome	sobirin	28.10.2017	07:51:02	458
4	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	28.10.2017	07:51:24	459
5	JobMaterialTransactions	sobirin	28.10.2017	07:51:44	460
6	PostJobTransactions	eli	28.10.2017	07:56:59	461
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	sobirin	28.10.2017	08:39:34	462
8	PostJobTransactions	sobirin	28.10.2017	08:40:23	463
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	28.10.2017	08:40:37	464

### Variant 40

	Activity	Resource	Date	Time	EVENT ID
1	JobOrders	sobirin	28.10.2017	08:45:37	465
2	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	28.10.2017	08:53:29	466
3	JobMaterialTransactions	sobirin	28.10.2017	08:54:07	467
4	PostJobTransactions	eli	28.10.2017	08:54:23	468
5	JobReceipt	sobirin	28.10.2017	09:23:29	469
6	MiscellaneousIssue	sobirin	28.10.2017	09:26:16	470
7	ZFM_PR02_UnpostedJobTransactions	eli	28.10.2017	10:04:39	471
8	PostJobTransactions	eli	28.10.2017	10:07:16	472
9	ZFM_PR01_JobReceipt	sobirin	28.10.2017	10:10:16	473
10	MaterialTransactions	sobirin	28.10.2017	13:53:41	474
11	Lots	eli	28.10.2017	14:03:41	475
12	ZFM_WM22_InventoryBalanceReport	eli	28.10.2017	14:25:50	476