

# PENGEMBANGAN MODUL PRAKTIKUM AKUNTANSI BERBASIS PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PADA POLITEKNIK KELAPA SAWIT CITRA WIDYA EDUKASI, BEKASI

**Muhammad Sapruwan**

Program Studi Manajemen Logistik

Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi – Bekasi

Email : [msapruwan@yahoo.com](mailto:msapruwan@yahoo.com)

## Abstrak

Penelitian ini membahas tentang bagaimana mewujudkan modul praktikum akuntansi berbasis perkebunan kelapa sawit. Pembuatan modul praktikum ini dimaksudkan untuk menunjang kualitas sumber daya manusia yang unggul dari lulusan Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi. Objek penelitian ini dilakukan di Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi, Bekasi. Saat ini di politeknik tersebut belum ada Modul Praktikum Akuntansi yang berbasis perkebunan kelapa sawit. Peneliti ingin mengembangkan materi bahan ajar praktikum akuntansi sesuai kondisi kebutuhan yang terjadi di lapangan, yakni berupa pengembangan modul praktikum akuntansi berbasis perkebunan kelapa sawit. Tujuan dari penelitian ini adalah mewujudkan modul pembelajaran praktikum akuntansi berbasis perkebunan kelapa sawit dan mengetahui implementasi modul praktikum akuntansi kepada mahasiswa Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi, serta mengevaluasi hasil penilaiannya. Penelitian ini menggunakan metode penelitian dan pengembangan (*Research and Development*, R&D), dengan mengadopsi pendekatan ADDIE (*Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation*) oleh Maribe Branch. Hasil yang diperoleh dalam penelitian ini adalah modul pembelajaran praktikum akuntansi berbasis perkebunan kelapa sawit, penerapan modul praktikum akuntansi dan evaluasi penilaian.

## Kata Kunci

Pengembangan, Modul Praktikum Akuntansi, Perkebunan Kelapa Sawit.

---

## Abstract

*This research discusses how to realize the accounting practicum module based on palm oil plantation. Preparation of this practicum module intended to support quality of superior human resources from a graduate of the Polytechnic of Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi. The object of this study on Polytechnic of Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi, Bekasi. Currently in the polytechnic there is no Accounting Practicum Module based on palm oil plantation. The researcher wish to develop the material of accounting practicum course according to condition of requirement that happened in the field, that is in the form of development of accounting practice module based on palm oil plantation. The purpose of this research is to realize the accounting practicum module of accounting based on palm oil plantation and to know the implementation of accounting practicum module to student of Polytechnic of Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi, and to evaluate the result of its assessment. This research uses research and development (R&D) method, by adopting the approach of ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation) by Maribe Branch. The results obtained in this study are accounting practicum module based on palm oil plantation, application of accounting practicum module and evaluation of assesment.*

## Keywords

*Development, Accounting Practicum Module, Oil Palm Plantation*

## Pendahuluan



Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi adalah lembaga pendidikan perguruan tinggi yang memfokuskan menyiapkan sumber daya manusia di bidang perkebunan kelapa sawit. Salah satu program studi yang dimiliki adalah Program Manajemen Logistik dengan konsentrasi Administrasi Perkebunan. Pada program studi ini, mahasiswa akan mendapatkan berbagai ilmu pengetahuan terapan, salah satunya adalah Akuntansi Perkebunan. Selanjutnya sesuai dengan keahlian dan pengalaman yang peneliti miliki di bidang administrasi perkebunan kelapa sawit, seperti pada kajian sebelumnya, yakni *Development Model of Administrator Competence Standard of Oil Palm Plantation* (Sapruwan, 2016), maka peneliti ingin melanjutkan penelitian pengembangan modul praktikum akuntansi berbasis perkebunan kelapa sawit pada Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi, Bekasi.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk: 1) mewujudkan modul pembelajaran praktikum akuntansi berbasis perkebunan kelapa sawit; 2) mengetahui implementasi modul praktikum akuntansi kepada mahasiswa Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi; dan 3) mengevaluasi hasil penilaian praktikum akuntansi berbasis perkebunan kelapa sawit.

## Tinjauan Pustaka

Kajian teori berikut ini dibangun melalui tahapan: 1) konsep penelitian dan pengembangan (R&D); 2) model penelitian dan pengembangan; 3) konsep modul praktikum akuntansi yang tersiri dari modul praktikum dan akuntansi perkebunan kelapa sawit; dan 4) rancangan modul praktikum akuntansi berbasis perkebunan kelapa sawit.

## Konsep Penelitian dan Pengembangan (R&D)

Menurut pendapat Borg dan Gall (2007):

*“Educational research and development (Educational R&D) is an industry based development model in which the findings of research are used to design new products and procedures which then are systematically field-tested, evaluated, and refined until they meet specified criteria of effectiveness, quality, or similar standard.”*

(“Penelitian dan pengembangan dalam pendidikan didasarkan pada model penelitian dan pengembangan pada industri. Dimana hasil temuan dari penelitian tersebut digunakan untuk merancang produk dan prosedur baru yang selanjutnya secara sistematis diuji di lapangan, dievaluasi dan disempurnakan hingga memenuhi kriteria efektif, bermutu, atau standar yang sama.”)

Menurut pendapat Gay (1998):

*“The major purpose of R&D efforts is not formulate or test theory but to develop effective products for use in school. Products produced by R&D efforts include : teacher training materials, learning materials sets of behavioral objectives, media material, and management system.”*

---

Muhammad Sapruwan

Pengembangan Modul  
Praktikum Akuntansi  
Berbasis Perkebunan  
Kelapa Sawit pada  
Politeknik Kelapa Sawit  
Citra Widya Edukasi, Bekasi

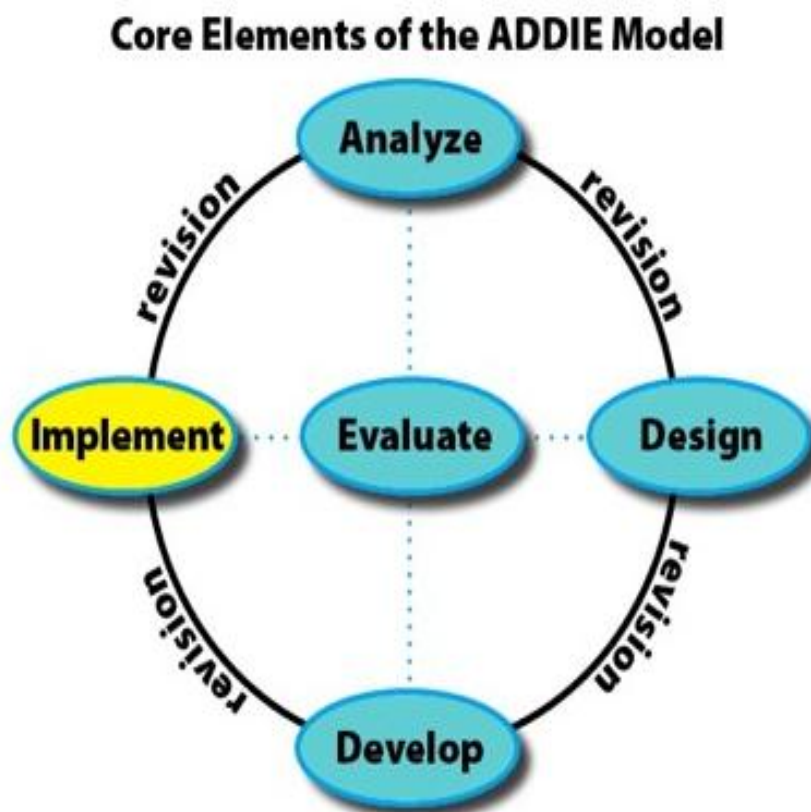
---

(“Tujuan utama dari penelitian pengembangan bukanlah merumuskan atau menguji teori tetapi untuk mengembangkan produk-produk yang efektif untuk digunakan di sekolah.”)

Menurut pendapat Sugiyono (2014), metode R&D penelitian dan pengembangan adalah metode penelitian yang digunakan untuk menghasilkan produk tertentu, dan menguji keefektifan produk tersebut.

### Model Penelitian dan Pengembangan

Model ADDIE (Branch, 2009), mengembangkan *Instructional Design* (desain pembelajaran) dengan pendekatan ADDIE (*Analysis, Design, Development, Implementation, and Evaluation*). *Analysis* adalah kegiatan pemikiran produk (model, metode, media, bahan) baru yang akan dikembangkan sesuai dengan situasi dan lingkungan kerja. *Design* adalah kegiatan perancangan produk sesuai kebutuhan. Rancangan produk ini masih bersifat konseptual dan akan mendasari proses pengembangan berikutnya. *Development* adalah pembuatan dan pengujian produk (materi/bahan, alat). *Implementation* adalah penggunaan. *Evaluation* dalam hal ini adalah melihat dampaknya, mengukur ketercapaian tujuan dan sasaran pengembangan produk. Model ADDIE ini dapat diilustrasikan pada Gambar 1.



Gambar 1 Model ADDIE (Branch, 2009)

## Konsep Modul Praktikum Akuntansi

Menurut Zahara (2015), modul praktikum adalah salah satu bahan ajar yang berfungsi sebagai sarana pembelajaran yang mencakup kegiatan-kegiatan praktikum yang disusun secara sistematis untuk mencapai tujuan tertentu tanpa atau dengan bantuan guru.

Menurut Prastowo (2011), modul merupakan salah satu bentuk bahan ajar yang disusun secara sistematis menggunakan bahasa yang mudah dipahami, sesuai tingkat pengetahuan dan usia peserta didik agar dapat belajar sendiri.

Suparno (2010) menjelaskan bahwa metode praktikum adalah metode mengajar yang mengajak siswa melakukan kegiatan percobaan untuk membuktikan atau untuk menguji teori yang telah dipelajari memang memiliki kebenaran.

Dengan demikian dapat dirumuskan bahwa modul praktikum adalah proses pembelajaran materi tertentu, dimana peserta didik dapat melakukan sendiri, mengikuti proses, mengamati obyek, menganalisis, membuktikan dan menarik kesimpulannya.

## Akuntansi

Menurut Warren, Reeve dan Fess (2005), akuntansi adalah sistem informasi (*accounting is an information system*) yang menyediakan laporan-laporan kepada pihak-pihak yang berkepentingan (*that provides reports to stakeholders*) tentang aktivitas-aktivitas ekonomi dan keadaan perusahaan (*about the economic activities and conditions of a business*).

Menurut Kieso, Jerry Weygandt dan Warfield (2005), akuntansi dapat diartikan sebagai identifikasi, pengukuran dan melaporkan informasi keuangan (*accounting may be best defined as identification, measurement, and communication of financial information*) tentang entitas ekonomi kepada orang-orang yang berkepentingan (*about economic entities to interested persons*).

Menurut AICPA (*American Institute of Certified Public Accountants*), merupakan badan sertifikasi akuntan di Amerika Serikat, akuntansi adalah seni dalam mengidentifikasi, merekam, mengklasifikasikan, dan meringkas secara signifikan (*accounting is the art of identifying, recording, classifying, and summarizing, in a significant manner*) dan yang berhubungan dengan uang, transaksi, serta peristiwa (*in terms of money, transactions and events*) yang ada, yang setidaknya bersifat finansial dan menafsirkan hasilnya (*which are, in part at least of financial character and interpreting the result thereof*). Signifikan adalah membuat laporan tersebut dalam bentuk sekuantitatif mungkin sehingga dapat dengan mudah dipahami dan dicerna.

Menurut AAA (*American Accounting Association*), merupakan badan yang bergerak dalam penelitian keuangan dan tempat berkumpulnya para akuntan di Amerika Serikat, akuntansi adalah proses mengidentifikasi, mengukur dan melaporkan informasi keuangan (*accounting is the process of identifying, measuring, and communicating economic information*).

---

Muhammad Sapruwan

Pengembangan Modul  
Praktikum Akuntansi  
Berbasis Perkebunan  
Kelapa Sawit pada  
Politeknik Kelapa Sawit  
Citra Widya Edukasi, Bekasi

---

sehingga pengguna informasi tersebut dapat mengambil penilaian dan keputusan (*to permit information judgment and decision by users of the information*).

## Metodologi

Pendekatan dan metode penelitian dalam pengembangan modul ini menggunakan metode penelitian dan pengembangan (*Research and Development, R&D*) dengan mengadopsi pendekatan ADDIE oleh Maribe Branch.

## Hasil dan Pembahasan

### Tahap *Analysis*

Memahami produk Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi dan Kompetensi Akuntansi Perkebunan Kelapa Sawit yang dibutuhkan.

### Tahap *Design*

Penyusunan disain Modul Praktikum Akuntansi Berbasis Perkebunan Kelapa Sawit.

Disain modul praktikum tersebut adalah sebagai berikut:

|     |      |                                                 |
|-----|------|-------------------------------------------------|
| Bab | I    | Pra Praktikum                                   |
|     |      | 1. Review Konsep Accounting                     |
|     |      | 2. Review Konsep Laporan Keuangan               |
|     |      | 3. Pembagian Kelompok Kerja                     |
|     |      | 4. Pengadaan Bahan & Peralatan Kerja            |
| Bab | II   | Pembuatan Chart of Account dan Saldo Awal       |
|     |      | 1. Bahan Materi Praktikum Akuntansi             |
|     |      | 2. Chart of Account                             |
|     |      | 3. Saldo Awal                                   |
| Bab | III  | Pembuatan Bukti Transaksi                       |
|     |      | 1. Bukti Transaksi Penerimaan Kas               |
|     |      | 2. Bukti Transaksi Pengeluaran Kas              |
|     |      | 3. Bukti Transaksi Penerimaan Bank              |
|     |      | 4. Bukti Transaksi Pengeluaran Bank             |
|     |      | 5. Bukti Transaksi Penerimaan Barang            |
|     |      | 6. Bukti Transaksi Pengeluaran Barang           |
|     |      | 7. Bukti Transaksi Pembayaran Gaji              |
|     |      | 8. Bukti Transaksi umum                         |
| Bab | IV   | Kertas Kerja dan Jurnal                         |
|     |      | 1. Kertas Kerja                                 |
|     |      | 2. Jurnal                                       |
| Bab | V    | Buku Besar dan Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian |
| Bab | VI   | Jurnal Penyesuaian                              |
| Bab | VII  | Neraca Lajur                                    |
| Bab | VIII | Laporan Keuangan                                |
|     |      | Daftar Pustaka                                  |
|     |      | Lampiran                                        |

### Tahap *Development*

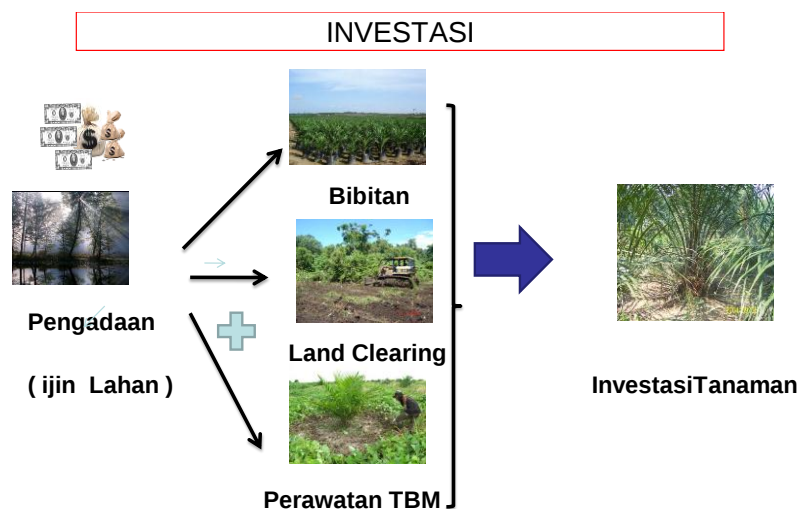
Uji Validitas dilakukan oleh dua orang ahli, yaitu Dr. Risqi Yulianto, M.Si., Ak., Ca. dan Purwandari, M.Si., Ak., Ca. Keduanya merupakan ahli di bidang Akuntansi. Hasil uji validitas tersebut adalah penulis diminta untuk menambahkan Konsep Akuntansi pada Perkebunan Kelapa Sawit. Uji FGD tidak dilakukan karena peneliti mengalami keterbatasan finansial, dan langsung masuk tahap uji coba.

## Tahap *Implementation*

### 1. Pra Praktikum

#### *Review Konsep Investasi Tanaman*

Masa investasi tanaman Investasi Tanaman meliputi: a) Investasi Pengadaan Lahan + Perijinan; b) Investasi Pembibitan; c) Investasi *Land Clearing*; d) Investasi Pemeliharaan Tanaman Belum Menghasilkan (TBM); dan e) Proses Penggabungan Investasi Tanaman tersebut di atas menjadi Aktiva Tetap, yakni Tanaman Menghasilkan.



Gambar 2 Investasi Tanaman

Masa eksploitasi atau masa produksi, masa ini terjadi setelah masa investasi tanaman yakni tanaman belum menghasilkan berubah menjadi Tanaman Menghasilkan. Perubahan tersebut diikuti dengan memindahkan seluruh biaya yang timbul pada masa investasi tanaman untuk dikapitalisasi menjadi Aktiva Tetap Tanaman dengan nama Perkiraan Tanaman Menghasilkan.

#### *Review Konsep Aktiva Tanaman (Tanaman Menghasilkan-TM)*

Nilai perolehan TM ini dicatat berdasarkan hasil pemindahbukuan dari akun TBM pada waktu tanaman dinyatakan sebagai Tanaman Menghasilkan.

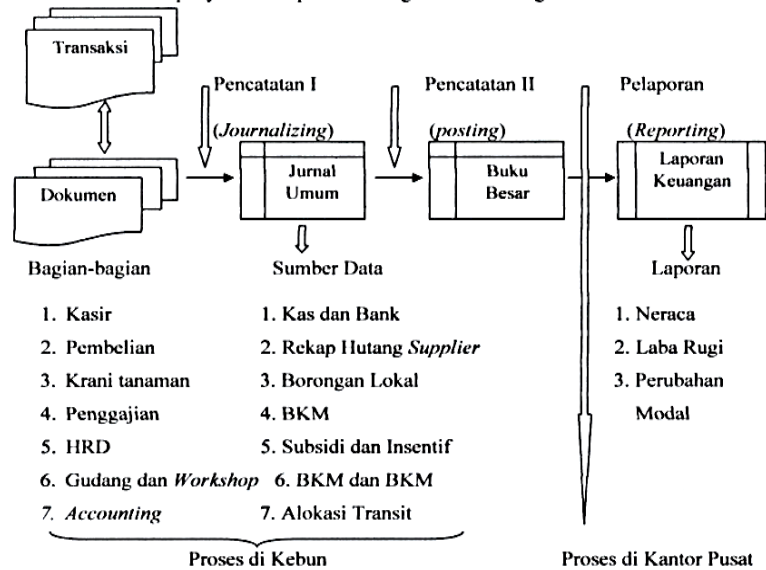


Gambar 3 Pemindahbukuan dari TBM menjadi TM

Muhammad Sapruwan

Pengembangan Modul  
Praktikum Akuntansi  
Berbasis Perkebunan  
Kelapa Sawit pada  
Politeknik Kelapa Sawit  
Citra Widya Edukasi, Bekasi

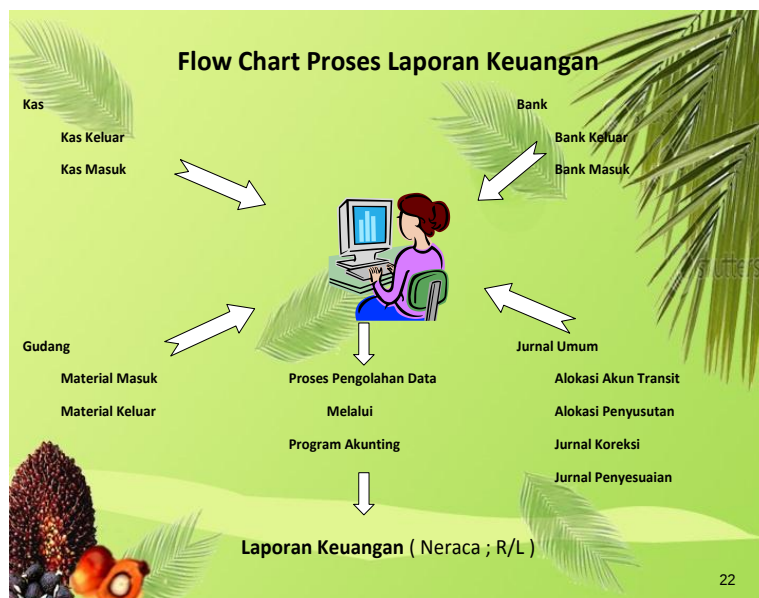
*Siklus Akuntansi*



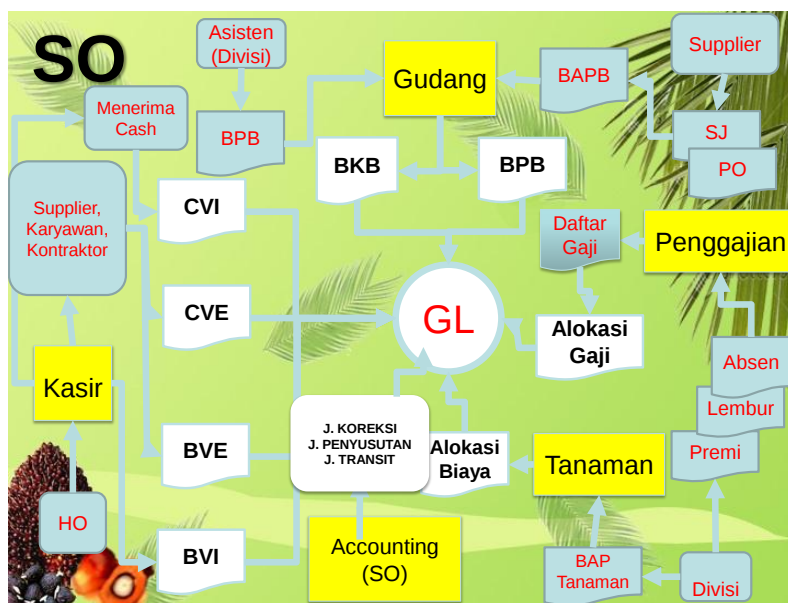
Gambar 4 Siklus Akuntansi

Pencatatan I, pencatatan transaksi ke dalam buku jurnal yang datanya diperoleh dari: 1) Kasir; 2) Logistik (Pembelian dan Pergudangan); 3) Bagian Tanaman; 4) Penggajian; 5) HRD (Personalia); 6) *Workshop*; dan 7) *Accounting*.

Pencatatan II, *posting* merupakan kegiatan memindahbukukan data dari jurnal yang telah direkap jumlahnya ke buku besar umum. Proses pembuatan laporan keuangan SO (*Site Office*), PKO (Perwakilan) dan HO (*Head Office*).



Gambar 5 Flow Chart Proses Laporan Keuangan



Gambar 6 Siklus Pencatatan Keuangan

Dalam mengulas pembelajaran *accounting* benar-benar dibutuhkan dosen yang mampu memahami dengan baik secara konseptual/teori maupun kondisi lapangan di perkebunan kelapa sawit.

#### *Pembagian Kelompok Kerja*

Uji coba dilakukan pada mahasiswa Program Studi Manajemen Logistik Angkatan 2014, yang terdiri dari Kelas A (8 kelompok yang masing-masing terdiri dari 3 orang) dan Kelas B (7 kelompok yang masing-masing terdiri dari 3 orang).

#### *Pengadaan Bahan dan Peralatan Kerja*

Peralatan kerja terdiri dari *ballpoint* hitam standar, *ballpoint* biru standar, pensil, penggaris plastik, stabilo warna muda yang berbeda, kalkulator, penghapus pensil, gunting, spidol, staples dan isinya, map.

## 2. Praktikum

#### *Bahan Praktikum*

Materi praktikum yang diambilkan dari sumber Buku Besar Perusahaan Perkebunan Kelapa di PT BGA Periode Transaksi bulan April 2005.

Dosen harus memberikan penjelasan terlebih dahulu bahwa bukti transaksi dalam Praktikum Akuntansi ini bukan seperti yang dibayangkan, yakni Kwitansi, Cek, Giro, Nota, Faktur dan sejenisnya. Mahasiswa diminta menelusuri/membedah buku besar yang ada, untuk menarik kembali *Chart of Account*, Neraca Saldo Awal dan Bukti Transaksi Keuangan. Atas dasar jurnal transaksi tersebut di atas, selanjutnya dianggap sebagai Pengganti Dokumen Bukti Transaksi

Keuangan. Berdasarkan bukti transaksi (dokumen pengganti) tersebut nantinya akan dilakukan penjumlahan. Dosen harus siap menjelaskan secara detail jika mahasiswa belum memahami bahan praktikum tersebut.

*Tugas Praktikum Mahasiswa:*

1. Membuat Chart of Account.
2. Membuat Neraca Saldo Awal Bulan April 2005.
3. Membuat Bukti Transaksi berupa: a) Penerimaan Kas; b) Pengeluaran Kas; c) Penerimaan Bank; d) Pengeluaran Bank e) Penerimaan Barang; f) Pengeluaran Barang; g) Alokasi Gaji; dan h) Umum.

Contoh Bukti Transaksi Pengeluaran Kas dapat dilihat pada Gambar 7.

| NO | NO VOUCHER | TGL VOUCHER | NO.AKUN     | NAMA AKUN          | KETERANGAN                               | DEBIT     | KREDIT    |
|----|------------|-------------|-------------|--------------------|------------------------------------------|-----------|-----------|
| 1  | CVE-000001 | 01-04-2005  | 1100000231  | BANK MANDIRI P.BUN | SETORAN AWAL BANK                        | 1.000.000 |           |
|    | CVE-000001 | 01-04-2005  | 1100000130  | KAS KECIL KEBUN    | SETORAN AWAL BANK                        |           | 1.000.000 |
| 2  | CVE-000002 | 02-04-2005  | 12305050211 | PEMBELIAN KECAMBAH | SEWA MOBIL BAWA KKS KOLAM-DESPOT         | 100.000   |           |
|    | CVE-000002 | 02-04-2005  | 12305050211 | PEMBELIAN KECAMBAH | OJEK ANTAR KKS KOLAM-DESPOT              | 20.000    |           |
|    | CVE-000002 | 02-04-2005  | 1100000130  | KAS KECIL KEBUN    | SEWA MOBIL & OJEK ANTAR KKS KOLAM-DESPOT |           | 120.000   |

Gambar 7 Contoh Bukti Transaksi Pengeluaran Kas

*Kertas Kerja*

Kertas kerja meliputi: a) Penerimaan Kas-CVI; b) Pengeluaran Kas CVE; c) Penerimaan Bank-BVI; d) Pengeluaran Bank-BVE; e) Penerimaan Barang-MSE-CR; f) Pengeluaran Barang-MSE-CU; g) Alokasi Gaji-MPE; dan h) Umum-MJE.

Contoh Kertas Kerja-CVI dapat dilihat pada Gambar 8.

PT/ Kebun : ...../.....

**CASH VOUCHER INCOME**

No CVI : \_\_\_\_\_  
 Tanggal : \_\_\_\_\_  
 Diterima dari : \_\_\_\_\_  
 Untuk pembayaran : \_\_\_\_\_

**DEBIT**

| No. Account | Keterangan | Jumlah |
|-------------|------------|--------|
|             |            |        |

**KREDIT**

| No. Account | Keterangan | Jumlah |
|-------------|------------|--------|
|             |            |        |

Terbilang :

Disetujui oleh, Diperiksa oleh, Dibuat oleh, Diterima oleh

(.....) (.....) (.....) (.....)  
 Manajer Akunting Kasir

Gambar 8 Contoh Kertas Kerja-CVI

## Jurnal

- Catatlah tanggal terjadinya transaksi pada kolom tanggal, sesuai dengan tanggal yang tercantum pada bukti transaksi.
- Isilah kolom bukti dengan nomor bukti transaksi.
- Pada kolom/keterangan tuliskan akun-akun yang mengalami perubahan akibat transaksi.
- Isilah kolom debit/kredit sesuai dengan jumlah uang yang terlibat dalam transaksi.

Contoh Jurnal CVE dapat dilihat pada Gambar 9.

PT/KEBUN :

**CASH VOUCHER EXPANSE**

NO CVE : CVE - 000003

TANGGAL : 02/04/2015

DITERIMA OAH :

UNTUK PEMBAYARAN : Sewo pick up kolam - Jempet Bawa kke

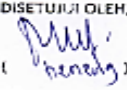
**DEBIT**

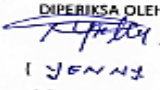
| NO. ACCAUNT   | KETERANGAN                                              | JUMLAH |
|---------------|---------------------------------------------------------|--------|
| 123-05010-211 | Pembelian ketambak. Sewo pik up kolam - Jempet Bawa kke | 75.000 |
| 711-00000-250 | Pengayaan & Lyacoms, Undangan 2 orang operasi sm        | 20.000 |

**KREDIT**

| NO. ACCOUNT   | KETERANGAN                                          | JUMLAH |
|---------------|-----------------------------------------------------|--------|
| 110-00000-120 | Kas kecil kebun, Sewo pick up & Undangan Operasi sm | 95.000 |

TERBILANG Sembilan puluh lima ribu rupiah,-

DISETUJUI OLEH,  (Manager)

DIPERIKSA OLEH,  (JENNY)

DIBUAT OLEH,  (min)

DITERIMA OLEH,  (Robert)

Gambar 9 Contoh Jurnal CVE

## Tugas Praktikum Mahasiswa

- Membuat Jurnal CVI-3 bh.
- Membuat Jurnal CVE-3 bh.
- Membuat Jurnal BVI-1 bh.
- Membuat Jurnal BVE-1 bh.
- Membuat Jurnal MPE-5 bh.
- Membuat Jurnal MSE-11 bh.
- Membuat Jurnal MJE-43 bh.

Muhammad Sapruwan

Pengembangan Modul  
Praktikum Akuntansi  
Berbasis Perkebunan  
Kelapa Sawit pada  
Politeknik Kelapa Sawit  
Citra Widya Edukasi, Bekasi

*Buku Besar dan Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian*

Buku Besar adalah buku yang berisi kumpulan akun (*account*). Yang digunakan untuk mencatat secara terpisah aktiva, utang dan modal pemilik. Buku besar merupakan penggolongan perkiraan menurut jenisnya.

Contoh Buku Besar dapat dilihat pada Gambar 10, sedangkan Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian dapat dilihat pada Gambar 11.

| DEBET       |            | KREDIT     |            |
|-------------|------------|------------|------------|
| 1100000231  | 0          | 05-04-2005 | 62.750.000 |
| 01-04-2005  | 1.000.000  |            |            |
| 05-04-2005  | 62.750.000 |            |            |
|             | 63.750.000 |            | 62.750.000 |
|             |            | +/-        | 1.000.000  |
|             | 63.750.000 |            | 63.750.000 |
| SALDO AKHIR | 1.000.000  | 0          |            |

Gambar 10 Contoh Buku Besar

| NO | N0 ACCOUNT  | KETERANGAN                  | NERACA SALDO |            |
|----|-------------|-----------------------------|--------------|------------|
|    |             |                             | D            | K          |
| 1  | 1100000130  | KAS KECIL KEBUN             | 4.434.495    | -          |
| 2  | 1100000231  | BANK MANDIRI P.BUN          | 1.000.000    | -          |
| 3  | 1100000300  | DANA KERJA                  | -            | 62.750.000 |
| 4  | 1100000400  | AYAT SILANG KAS/BANK        | -            | -          |
| 5  | 11200010520 | PIUTANG SYAIFUL             | 1.539.000    | -          |
| 6  | 11200020400 | PIUTANG KENDARAAN BUDIHARTO | 6.050.000    | -          |
| 7  | 11200030400 | PIUTANG KENDARAAN FARDOMUAN | 6.050.000    | -          |

Gambar 11 Contoh Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian

*Tugas Praktikum Mahasiswa*

1. Membuat Buku Besar.
2. Membuat Neraca Saldo.

*Jurnal Penyesuaian*

Jurnal penyesuaian diperlukan agar laporan keuangan menggambarkan informasi keuangan yang nyata. Pada Praktikum Akuntansi ini studi kasus yang digunakan adalah perusahaan perkebunan kelapa sawit yang masih berstatus proyek. Untuk itu biaya umum seluruhnya akan dikoreksi/disesuaikan dengan cara memindahbukukan ke alokasi biaya umum pembukaan lahan dan tanaman baru. Jika biaya umum timbul pada masa Tanaman Belum Menghasilkan, maka akan dipindahkan ke alokasi Biaya Umum

Tanaman Belum Menghasilkan (dalam studi kasus ini belum masuk status tanaman belum menghasilkan).

Jurnalnya adalah sebagai berikut:

**124. xxxx.x.530 Biaya** **Rp. xxx**  
**711.000000.xxx Alokasi Biaya umum** **Rp. xxx**

*Tugas Praktikum Mahasiswa*

Membuat Jurnal Penyesuaian dari Biaya Umum ke akun Tanaman Belum Menghasilkan.

*Neraca Lajur*

Neraca Lajur (*worksheet*) adalah kertas kerja (*working paper*) yang bisa digunakan akuntan untuk mengikhtisarkan ayat jurnal penyesuaian dan saldo akun untuk penyesuaian laporan keuangan, atau kertas berkolom yang digunakan sebagai kertas kerja dalam penyusunan laporan keuangan.

Contoh Neraca Lajur dapat dilihat pada Gambar 12.

### NERACA LAJUR PRIDE APRIL 2005

| NO | NH ACCOUNT  | KETERANGAN                  | NERACA SALDO |            | JURNAL PENYESUAIAN |   | NERACA SALDO DISESAIKAN |            | LAPORAN LABA/RUGI |   | NERACA    |            |
|----|-------------|-----------------------------|--------------|------------|--------------------|---|-------------------------|------------|-------------------|---|-----------|------------|
|    |             |                             | D            | K          | D                  | K | D                       | K          | D                 | K | D         | K          |
| 1  | 1100000130  | KAS KECIL KEBUN             | 4.434.495    | -          | -                  | - | 4.434.495               | -          | -                 | - | 4.434.495 | -          |
| 2  | 1100000231  | BANK MANDIRI P.BUN          | 1.000.000    | -          | -                  | - | 1.000.000               | -          | -                 | - | 1.000.000 | -          |
| 3  | 1100000300  | DANA KERJA                  | -            | 62.750.000 | -                  | - | -                       | 62.750.000 | -                 | - | -         | 62.750.000 |
| 4  | 1100000400  | AYAT SILANG KAS/BANK        | -            | -          | -                  | - | -                       | -          | -                 | - | -         | -          |
| 5  | 11200010520 | PIUTANG SYAIFUL             | 1.539.000    | -          | -                  | - | 1.539.000               | -          | -                 | - | 1.539.000 | -          |
| 6  | 11200020400 | PIUTANG KENDARAAN BUDIARTO  | 6.050.000    | -          | -                  | - | 6.050.000               | -          | -                 | - | 6.050.000 | -          |
| 7  | 11200030400 | PIUTANG KENDARAAN FARDOMUAN | 6.050.000    | -          | -                  | - | 6.050.000               | -          | -                 | - | 6.050.000 | -          |

Gambar 12. Contoh Neraca Lajur

*Tugas Praktikum Mahasiswa*

Membuat Neraca Lajur.

*Laporan Keuangan*

Penyusunan laporan keuangan diperlukan untuk evaluasi diri perusahaan dalam mencapai tujuan. Rugi laba tidak dibuat karena studi kasus perusahaan perkebunan kelapa sawit yang dijadikan pembelajaran masih berstatus proyek/investasi tanaman.

*Tugas Praktikum Mahasiswa*

1. Membuat Laporan Keuangan-Neraca.
2. Menjilid dan mengumpulkan Hasil Pekerjaan Praktikum Akuntansi sebagai tanda bahwa aktivitas sudah selesai.

Muhammad Sapruwan

Pengembangan Modul

Praktikum Akuntansi

Berbasis Perkebunan

Kelapa Sawit pada

Politeknik Kelapa Sawit

Citra Widya Edukasi, Bekasi

## Tahap *Evaluation*

Yang dilakukan pada tahap ini adalah mengukur ketercapaian tujuan dan sasaran pengembangan produk melalui penilaian:

1. Penilaian Kelompok, yaitu penilaian yang dilakukan secara bertahap sesuai hasil kerja kelompok. Contoh penilaian kelompok dapat dilihat pada Gambar 13.

**EVALUASI PENILAIAN PRAKTIKUM AKUNTANSI 3/D PERTEMUAN KE XII**

| Kelompok                              | Transaksi |     |     |     |     |     |     | Saldo Awal | Jurnal |     |     |     |     |     |     | Buku Besar | Neraca Lajur | Laporan Neraca | Hasil Up to Date | Nilai |
|---------------------------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|--------------|----------------|------------------|-------|
|                                       | CVI       | CVE | BVI | BVE | MPE | MSE | MIE |            | CVI    | CVE | BVI | BVE | MPE | MSE | MIE |            |              |                |                  |       |
| Kelompok 1 (Shinta, Rosmini, Anita)   | 3         | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43  | V          | V      | 3   | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43         |              |                |                  | 19    |
| Kelompok 2 (Maria, Bettha, Pidiya)    | 3         | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43  | V          | V      | 3   | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43         |              |                |                  | 19    |
| Kelompok 3 (Indo, Lastar, Dwi)        | 3         | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43  | V          | V      | 3   | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43         |              |                |                  | 19    |
| Kelompok 4 (Abdi, Rogan, Ansar, Zhul) | 3         | 49  | 1   | 1   | 5   | 10  | 43  | V          | R      | 3   | 49  | 1   | 1   | 5   | 9   | 43         |              |                |                  | 17    |
| Kelompok 5 (Selvi, Susi, Taye)        | 3         | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43  | V          | V      | 3   | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43         |              |                |                  | 19    |
| Kelompok 6 (Faust, Sri, Rida)         | 3         | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43  | V          | V      | 3   | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43         |              |                |                  | 19    |
| Kelompok 7 (Yuni, Ithari, Sari)       | 3         | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43  | V          | V      | 3   | 49  | 1   | 1   | 5   | 11  | 43         |              |                |                  | 19    |
|                                       |           |     |     |     |     |     |     |            |        |     |     |     |     |     |     |            |              |                |                  |       |

1 Selesai

0,5 Dalam Proses

0 Belum selesai

Lain Lain

Kesangkutan

Kepangan

Kebersihan

Gambar 13 Contoh Penilaian Kelompok

Dari penilaian secara bertahap, selanjutnya dibuat rata-rata seperti terlihat pada Gambar 14.

| Kelompok                               | Rata |
|----------------------------------------|------|
| Kelompok 1. (Shinta, Rosmini, Anita)   | 88   |
| Kelompok 2. (Maria, Betha, Pidyaa)     | 90   |
| Kelompok 3. (Indo, Laster, Dwi)        | 93   |
| Kelompok 4. (Abdi, Rogan, Ansar, Zhul) | 71   |
| Kelompok 5. (Selvi, Susi, Tasya)       | 96   |
| Kelompok 6. (Fauzi, Sri, Risdā)        | 94   |
| Kelompok 7. (Yuni, Lhatri, Sari)       | 94   |

Gambar 14 Contoh Penilaian Rata-rata

2. Penilaian Individu, yaitu penilaian yang dilakukan melalui Kuis, UTS, dan UAS.

## Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan di atas dapat disimpulkan bahwa: 1) Modul Praktikum Akuntansi Perkebunan Kelapa Sawit pada Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi, Bekasi telah dapat diwujudkan (Lampiran 1); 2) Implementasi Modul Praktikum Akuntansi pada Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi, Bekasi adalah mahasiswa melakukan aktivitas: a) Pembuatan Neraca Saldo Awal; b) Pembuatan Kode Akun; c) Pembuatan Bukti Transaksi; d) Pembuatan Kertas Kerja; e) Pembuatan Jurnal CVI, CVE, BVI, BE, MJE, MPE, MSE-CR, MSE, CU; f) Pembuatan Buku Besar dan Neraca Saldo sebelum penyesuaian; g) Jurnal

Penyesuaian; h) Neraca Lajur; dan i) Laporan Keuangan Neraca; 3) Evaluasi penilaian melalui beberapa tahapan, yaitu: a) Penilaian Kelompok; dan b) Penilaian Individu.

## Daftar Pustaka

- Anonimous. (1970). *Accounting Terminology Bulletin: Review and Resume*. New York: American Institute of Certified Public Accountants (AICPA).
- Anonimous. (1966). *American Accounting Association (AAA): A Statement of Basic Accounting Theory*. Evanston III, USA: American Institute of Certified Public Accountants (AICPA).
- Branch, R.M. (2009). *Instructional Design, The ADDIE Aproach*. New York: Springer.
- Borg, W.R., Gall, J.P., & Meredith, D. (2007). *Educational Research : An Introduction*. 4<sup>th</sup> ed. New York: Longman, Inc.
- Creswell, J.W. (2012). *Educational Research*. 4<sup>th</sup> Ed. New York: Pearson.
- Gay, L.R. (1998). *Educational Research: Competencies for analysis and application*. New Jersey: Pretince-Hall, Inc.
- Kieso, D.E., Weygant, J.J., & Warfield, T. (2005). *Intermediate Accounting*. 9<sup>th</sup> Ed. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Prastowo, A. (2011). *Metode Penelitian Kualitatif dalam Perspektif Rancangan Penelitian*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Sapruwan, M. (2016). Development Model of Administrator Competence Standard of Oil Palm Plantation. *Indonesia Journal of Education Review (IJER)*, 3(1), 61-69.
- Sugiyono, (2014). *Metodologi Penelitian Administrasi*. Bandung: Alfabeta.
- Warren, C.S., Reeve, J.M., & Fess, P.E. (2005). *Pengantar Akuntansi*. Buku 1 Edisi 21. Jakarta: Salemba Empat.
- Zahara, T. (2015). Pengembangan Modul Praktikum Berbasis Problem Based Leraning untuk Kimia Kelas X Semester Genap. *Skripsi Program Sarjana UIN Syarif Hidayatullah*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.

## Lampiran

### 1. Desain Modul Praktikum Perkebunan Kelapa Sawit

- Bab I Pra Praktikum
  - 1.Review Konsep Accounting
  - 2.Review Konsep Laporan Keuangan
  - 3.Pembagian Kelompok Kerja
  - 4.Pengadaan Bahan & Peralatan Kerja
- Bab II Pembuatan Chart of Account dan Saldo Awal
  - 1.Bahan Materi Praktikum Akuntansi
  - 2.Chart of Account
  - 3.Saldo Awal
- Bab III Pembuatan Bukti Transaksi
  - 1.Bukti Transaksi Penerimaan Kas
  - 2.Bukti Transaksi Pengeluaran Kas
  - 3.Bukti Transaksi Penerimaan Bank
  - 4.Bukti Transaksi Pengeluaran Bank
  - 5.Bukti Transaksi Penerimaan Barang
  - 6.Bukti Transaksi Pengeluaran Barang
  - 7.Bukti Transaksi Pembayaran Gaji
  - 8.Bukti Transaksi umum

---

Muhammad Sapruwan

Pengembangan Modul  
Praktikum Akuntansi  
Berbasis Perkebunan  
Kelapa Sawit pada  
Politeknik Kelapa Sawit  
Citra Widya Edukasi, Bekasi

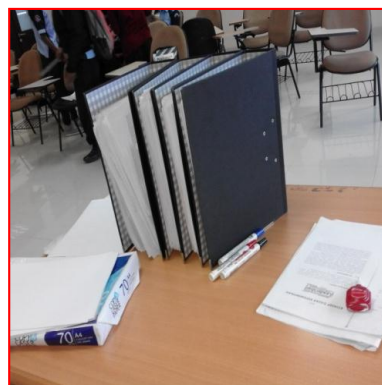
---

|     |      |                                                 |
|-----|------|-------------------------------------------------|
| Bab | IV   | Kertas Kerja dan Jurnal                         |
|     |      | 1. Kertas Kerja                                 |
|     |      | 2. Jurnal                                       |
| Bab | V    | Buku Besar dan Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian |
| Bab | VI   | Jurnal Penyesuaian                              |
| Bab | VII  | Neraca Lajur                                    |
| Bab | VIII | Laporan Keuangan                                |
|     |      | Daftar Pustaka                                  |
|     |      | Lampiran                                        |

## 2. Uji Coba Kegiatan Belajar Praktikum Akuntansi



## 3. Peralatan Kerja/Perlengkapan Kegiatan Praktikum Akuntansi





Muhammad Sapruwan

Pengembangan Modul  
Praktikum Akuntansi  
Berbasis Perkebunan  
Kelapa Sawit pada  
Politeknik Kelapa Sawit  
Citra Widya Edukasi, Bekasi

#### 4. Materi Praktikum (sebagian kutipan dari BUKU BESAR PT BGA Periode April 2005).

PT. BUMITAMA SUNAJAYA ABADI

- BUKU BESAR -  
Batasan : 0000000000 s/d 99999999999  
Tanggal : 01-04-2005 s/d 30-04-2005

04-05-2005 : 21:12:40 Hal :1

| NO.AKUN<br>TANGGAL | NAMA AKUN<br>SOURCE | KETERANGAN                                    | SALDO AWAL | TOTAL DEBIT<br>TRX DEBIT | TOTAL KREDIT<br>TRX KREDIT RUNNING BALANCE | SELISIH    | SALDO AKHIR |
|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------|------------|--------------------------|--------------------------------------------|------------|-------------|
| 1100000130         | KAS KECIL KEBUN     |                                               | 3,511,325  | 63,550,000               | 62,626,830                                 | 4,434,495  | 4,434,495   |
| 01-04-2005         | CVE-000001          | SETORAN AWAL BANK                             |            | 0                        | 1,000,000                                  | 2,511,325  |             |
| 02-04-2005         | CVE-000002          | SEWA MOBIL GOJEK ANTAR KKS KOLAM-DESPOT       |            | 0                        | 120,000                                    | 2,391,325  |             |
| 02-04-2005         | CVE-000003          | SEWA PICK UP DAN UNDANGAN APPRESIASI SENI     |            | 0                        | 95,000                                     | 2,296,325  |             |
| 02-04-2005         | CVE-000004          | SOLAR 20 LTR,BENSIN 2 LTR,OLIE 1 KLG DAN SER  |            | 0                        | 82,000                                     | 2,214,325  |             |
| 03-04-2005         | CVE-000005          | FT COPY, 5 BH MAP PLASTIK, 10 BH STOPMAP,SPID |            | 0                        | 83,250                                     | 2,131,075  |             |
| 04-04-2005         | CVE-000006          | PTG.JAWABAN PERJALANAN DINAS KTU              |            | 0                        | 672,000                                    | 1,459,075  |             |
| 06-04-2005         | CVE-000001          | DANA OPERASIONAL MARET 2005                   |            | 62,750,000               | 0                                          | 64,209,075 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000007          | GAJI KARYAWAN BULANAN MARET 2005              |            | 0                        | 3,191,000                                  | 61,018,075 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000008          | GAJI KHL KANTOR MARET 2005                    |            | 0                        | 1,400,000                                  | 59,618,075 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000009          | BAYAR KHL & BORONGAN BBT MARET 2005           |            | 0                        | 17,129,730                                 | 42,488,345 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000010          | GAJI DIV. I KHL & BORONGAN MARET 2005         |            | 0                        | 2,874,000                                  | 39,614,345 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000011          | GAJI KHL & BORONGAN DIV.II MARET 2005         |            | 0                        | 2,616,900                                  | 36,997,445 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000012          | TUNJANGAN BENSIN DAN OLIE APRIL 2005          |            | 0                        | 1,020,000                                  | 35,977,445 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000013          | PEMBUATAN SEPTIK TANK                         |            | 0                        | 4,000,000                                  | 31,977,445 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000014          | INSENTIF TOKOH MASTARAKAT KOLAM MARET 2005    |            | 0                        | 1,500,000                                  | 30,477,445 |             |
| 06-04-2005         | CVE-000015          | SEWA TRUK,OP.KOP.M.BAHAM & T. BENSIN DEMANG   |            | 0                        | 500,000                                    | 29,977,445 |             |
| 07-04-2005         | CVE-000016          | RINTIS BATAS DESA DAN KEBUN PLASMA            |            | 0                        | 240,000                                    | 29,737,445 |             |
| 07-04-2005         | CVE-000017          | KASUR, PHILIP LAMP,BAYGON DAN FAX             |            | 0                        | 470,000                                    | 29,267,445 |             |
| 07-04-2005         | CVE-000018          | 27 LTR BENSIN                                 |            | 0                        | 87,000                                     | 29,180,445 |             |
| 08-04-2005         | CVE-000002          | PENGEMBALIAN DARI MOECHARBOM HADI             |            | 550,000                  | 0                                          | 29,730,445 |             |
| 08-04-2005         | CVE-000003          | PENGEMBALIAN A. HANIF                         |            | 250,000                  | 0                                          | 29,980,445 |             |
| 08-04-2005         | CVE-000019          | KONTRAK RUMAH 1 TAHUN                         |            | 0                        | 600,000                                    | 29,380,445 |             |
| 08-04-2005         | CVE-000020          | PERTANGGUNGJAWABAN A. HANIF                   |            | 0                        | 1,804,500                                  | 27,575,945 |             |
| 09-04-2005         | CVE-000021          | AKOMODASI RAPAT,SEWA PICKUP DAN ATK           |            | 0                        | 268,500                                    | 27,307,445 |             |
| 09-04-2005         | CVE-000022          | 2 BH DRUM AIR DAN TRANSPOT                    |            | 0                        | 325,000                                    | 26,982,445 |             |
| 11-04-2005         | CVE-000023          | SUMBANGAN U/ KESENIAN DAERAH BAGAU            |            | 0                        | 500,000                                    | 26,482,445 |             |
| 11-04-2005         | CVE-000024          | SERVICE MOTOR BIBITAN                         |            | 0                        | 140,000                                    | 26,342,445 |             |
| 11-04-2005         | CVE-000025          | ATK,PER. DAPUR MES DAN 14 LTR BENSIN          |            | 0                        | 104,000                                    | 26,238,445 |             |
| 12-04-2005         | CVE-000026          | PINJAMAN KONTRAKTOR LOKAL                     |            | 0                        | 500,000                                    | 25,738,445 |             |
| 13-04-2005         | CVE-000027          | BENSIN, OLIE DAN UPAH BONGKAR DUA TRUK        |            | 0                        | 144,000                                    | 25,594,445 |             |
| 13-04-2005         | CVE-000028          | SURVEY AWAL LOKASI                            |            | 0                        | 3,500,000                                  | 22,094,445 |             |
| 13-04-2005         | CVE-000029          | BAYAR HUTANG CV.ANEKA TANI                    |            | 0                        | 4,200,000                                  | 17,894,445 |             |
| 15-04-2005         | CVE-000030          | BONGKAR MUAT POLYBAG 36,9 TON                 |            | 0                        | 808,000                                    | 17,086,445 |             |
| 15-04-2005         | CVE-000031          | SEWA TRUK ANGKUT POLIBAG 36,9 TON             |            | 0                        | 922,000                                    | 16,164,445 |             |
| 21-04-2005         | CVE-000032          | REK. LISTRIK MARET 05                         |            | 0                        | 50,000                                     | 16,114,445 |             |
| 25-04-2005         | CVE-000033          | KAOS LAMPU,SPIRTUS,ATK DAN AIR MINERAL        |            | 0                        | 93,000                                     | 16,021,445 |             |
| 25-04-2005         | CVE-000034          | 1 KLG OLIE SAMPIING DAN BENSIN                |            | 0                        | 192,000                                    | 15,829,445 |             |