

## **PENGUNAAN APLIKASI GOOGLE MAPS DAN ANALISIS MANAJEMEN KEUANGAN PADA USAHA PETERNAKAN AYAM BROILER DI KABUPATEN GIANYAR**

**Nyoman Yudha Astriayu Widyari<sup>1</sup>, Ni Putu Yeni Astiti<sup>2,\*</sup>,  
I Dewa Gede Agung Pandawana<sup>3</sup>, Dewa Gede Agung Aditya Putra<sup>4</sup>**

<sup>1,2,3,4</sup>Universitas Mahasaraswati Denpasar, Bali, 80233, Indonesia

\*Email: yeni.astiti@unmas.ac.id

### **ABSTRAK**

Peternakan ayam broiler ini berlokasi di Kabupaten Gianyar. Ayam broiler atau disebut juga ayam ras pedaging adalah jenis ras unggulan hasil persilangan dari bangsa-bangsa ayam yang memiliki daya produktivitas tinggi, terutama dalam memproduksi daging ayam. Dari survei yang dilakukan pada peternakan ayam broiler ini proses penyampaian lokasi masih dilakukan secara konvensional sehingga menyulitkan bagi para pemanen (bakul) untuk menemukan lokasi kandang ayam. Maka dari itu perlu adanya pendaftaran kandang ayam pada aplikasi google maps dan diharapkan aplikasi ini nantinya dapat berguna dengan baik sehingga para bakul dapat menemukan lokasi. Selain itu, proses pengusahaan suatu peternakan, tentunya peternak harus mampu mengestiasi proyeksi keuntungan yang didapat dan pengeluaran yang dikeluarkan selama proses budidaya. Maka dari itu, perlunya dibutuhkan suatu pola manajemen keuangan yang terstruktur dan baik. Manajemen keuangan dapat didefinisikan sebagai semua kegiatan perusahaan yang bertujuan untuk memperoleh keuntungan, mengelola modal dan asset untuk mencapai tujuan perusahaan.

**Kata Kunci:** Ternak Ayam, Google Maps, Manajemen Keuangan.

### **ANALISIS SITUASI**

Perusahaan ternak ayam broiler merupakan salah satu usaha yang berpotensi menghasilkan daging dan meningkatkan konsumsi protein bagi masyarakat. Perusahaan ternak ayam pedaging (broiler) ini berlokasi di Desa Medahan, Kecamatan Blahbatuh, Kabupaten Gianyar. Usaha ternak ayam ini adalah usaha membiakkan atau membudidayakan ayam dengan tujuan untuk mendapat daging sebagai sumber pangan serta bahan baku industri. Perkembangan yang pesat dari ayam broiler ini merupakan upaya untuk mengimbangi kebutuhan masyarakat terhadap daging ayam. Oleh karena itu kebutuhan akan daging harus terpenuhi dalam waktu yang relatif singkat. Salah satu cara untuk memenuhi kebutuhan daging ayam broiler adalah dengan adanya pengembangan usaha ternak ayam broiler.

Pengembangan usaha ternak ayam pedaging akan berhasil apabila peternak mampu mengelola usaha tersebut dengan baik. Pengelolaan usaha ternak ayam pedaging harus ditunjang dengan kemampuan manajemen yang baik, salah satunya yaitu manajemen keuangan. Hal tersebut akan berpengaruh terhadap keberhasilan usahanya.

Di perusahaan ternak ayam ini sedang mengalami kendala dalam mencari lokasi kandang ayam yang susah karena tidak terdaftar pada google maps sehingga membuat para pemanen (bakul) ayam sering kesasar. Selain itu, pembukuan akuntansi yang perlu diperbaiki karena akan meminimalisir segala bentuk kerugian yang disebabkan oleh loss dalam proses usaha. Pengusaha peternakan unggas ini tidak melakukan pencatatan keuangan sama sekali, hanya berdasarkan pikiran saja berapa omzet penjualan, ongkos, dan laba rugi yang dihasilkan. Padahal bagi semua bidang usaha baik mikro, kecil, menengah, maupun besar, harus melakukan manajemen keuangan dengan baik dan dilakukan pencatatan sehingga mampu mengetahui kondisi usaha tersebut.

Proses pengusahaan suatu peternakan, tentunya peternak harus mampu mengestiasi proyeksi keuntungan yang didapat dan pengeluaran yang dikeluarkan selama proses budidaya. Maka dari itu, perlunya dibutuhkan suatu pola manajemen keuangan yang terstruktur dan baik. Manajemen keuangan dapat didefinisikan sebagai semua kegiatan perusahaan yang bertujuan untuk memperoleh keuntungan, mengelola modal dan asset untuk mencapai tujuan perusahaan.

Pada prinsipnya setiap usaha peternakan yang dilakukan termasuk usaha ternak ayam pedaging bertujuan memperoleh keuntungan. Untuk mencapai titik puncak keuntungan dalam usaha peternakan khususnya ayam pedaging harus memperhatikan faktor-faktor produksi antara lain breeding, feeding dan manajemen serta mampu menganalisis biaya-biaya penerimaan dan pengeluaran usaha tersebut untuk mengetahui tingkat keuntungan usaha ternak ayam pedaging selama satu kali produksi.

Pencatatan perpektual adalah suatu sistem pengelolaan dimana pencatatan mutase persediaan dilakukan secara terus menerus. Di peternakan ayam ini mencoba menggunakan metode pencatatan perpektual dikarenakan sebelumnya pengusaha peternakan unggas ini tidak melakukan pencatatan keuangan sama sekali, hanya berdasarkan pikiran saja berapa omzet penjualan, ongkos, dan laba rugi yang dihasilkan. Padahal bagi semua bidang usaha baik mikro, kecil, menengah, maupun besar, harus melakukan manajemen keuangan dengan baik dan dilakukan pencatatan sehingga mampu mengetahui kondisi usaha tersebut.

Oleh karena itu perlu adanya pembuatan pembukuan akuntansi karena akan meminimalisir segala bentuk kerugian yang disebabkan oleh loss (kehilangan) dalam proses usaha. Proses pembukuan keuangan usaha peternakan dalam skala apapun sebaiknya lebih diperhatikan, mengingat dalam suatu usaha diperlukan pencatatan yang rinci terhadap segala pengeluaran, pemasukan dan kebutuhan yang penting dalam keberlangsungan usaha tersebut. Memperbaiki dan mengembangkan usaha, harus memiliki pembukuan yang baik karena jumlah populasi dan investasi bertambah sehingga potensi kerugian juga akan lebih besar apabila tidak dikelola dengan efektif dan efisien.

---

## **PERUMUSAN MASALAH**

Berdasarkan dari hasil analisis situasi dan observasi yang telah dilakukan di usaha peternakan ayam ini maka dapat disimpulkan permasalahannya yaitu

1. Tidak terdaptarnya pada google maps sehingga membuat para pemanen (bakul) ayam sering kesasar.
2. Kurangnya pencatatan proses pembukuan keuangan usaha peternakan ayam ini, mengingat dalam suatu usaha diperlukan pencatatan yang rinci terhadap segala pengeluaran, pemasukan dan kebutuhan yang sekiranya penting dalam keberlangsungan usaha. Pengusaha peternakan unggas ini tidak melakukan pencatatan keuangan sama sekali, hanya berdasarkan pikiran saja berapa omzet penjualan, ongkos, dan laba rugi yang dihasilkan. Padahal bagi semua bidang usaha baik mikro, kecil, menengah, maupun besar, harus melakukan manajemen keuangan dengan baik dan dilakukan pencatatan sehingga mampu mengetahui kondisi usaha tersebut.

## **SOLUSI YANG DIBERIKAN**

Berdasarkan perumusan masalah yang didapat dari hasil observasi pada perusahaan ternak ayam broiler yaitu :

1. Mendaftarkan kandang ayam ini ke google maps sehingga memudahkan para pemanen (bakul) ayam ini menuju lokasi kandang.
2. Perlu adanya pembuatan pembukuan akuntansi karena akan meminimalisir segala bentuk kerugian yang disebabkan oleh loss (kehilangan) dalam proses usaha. Arus kas bersama dengan laporan laba rugi menjadi salah satu indikator yang menunjukkan tingkat sehat tidaknya sebuah usaha dalam melakukan bisnisnya. Proses pembukuan keuangan usaha peternakan dalam skala apapun sebaiknya lebih diperhatikan, mengingat dalam suatu usaha diperlukan pencatatan yang rinci terhadap segala pengeluaran, pemasukan dan kebutuhan yang penting dalam keberlangsungan usaha tersebut. Memperbaiki dan mengembangkan usaha, harus memiliki pembukuan yang baik karena jumlah populasi dan investasi bertambah sehingga potensi kerugian juga akan lebih besar apabila tidak dikelola dengan efektif dan efisien.

## **METODE PELAKSANAAN**

Adapun metode yang digunakan dalam kegiatan ini yaitu dibagi menjadi 3 (tiga) tahapan yaitu tahap persiapan, tahap pelaksanaan dan tahap evaluasi. Dari ketiga tahap tersebut maka kegiatan ini dilakukannya yang pertama memberikan informasi mengenai penggunaan google maps pada aplikasi dan memberikan informasi mengenai pembuatan laporan keuangan sampai laba rugi agar meminimalisir segala bentuk kerugian yang disebabkan oleh loss dalam proses usaha. Selanjutnya melakukan pendaftaran lokasi kandang ayam pada aplikasi google maps dan melakukan pencatatan dan mengumpulkan data untuk membuat laporan keuangan menggunakan aplikasi excel untuk mempermudah catatan manajemen keuangan

pada peternakan ayam ini. Dan langkah selanjutnya yaitu evaluasi dimana pada tahap ini kita melakukan praktek langsung penggunaan google maps yang sudah didaftarkan agar mempermudah lokasi menuju kandang ayam dan melakukan pembukuan pada jurnal agar tersusun rapi laporan manajemen keuangan ini serta melakukan evaluasi secara menyeluruh pada google maps dan pembuatan laporan keuangan agar tetap berjalan lancar.

## HASIL PENGABDIAN DAN PEMBAHASAN

### 1. Ketercapaian Kegiatan

Kegiatan pengabdian masyarakat ini telah berjalan dengan baik dan lancar. Kegiatan pemanfaatan aplikasi google maps yang memudahkan para pemanen (bakul) dalam menemukan lokasi kandang ayam dan pencatatan atau pembukuan manajemen keuangan yang dilakukan dapat mengestimasi proyeksi keuntungan yang didapat dan pengeluaran yang dikeluarkan selama proses budidaya. Manfaat dari pengabdian ini yaitu untuk menganalisis manajemen keuangan usaha peternakan dengan menghitung arus kas dan menghitung pendapatan yang diterima pada suatu usaha peternakan ayam broiler agar dapat memproyeksikan keuntungan dan mendeteksi kerugian pada sebuah usaha peternakan.



**Gambar 1.** Proses Pendaftaran Lokasi Kandang Ayam Pada Aplikasi Google Maps

Pada proses ini kita mulai mendaftarkan lokasi peternakan ayam agar memudahkan bagi para pemanen (bakul) saat mencari titik lokasi kandang.



**Gambar 2.** Proses Pencatatan atau Pembukuan Manajemen Keuangan

Pada proses ini sudah mulai mengerjakan catatan pemasukan ataupun pengeluaran arus kas sampai laba rugi pada manajemen keuangan di aplikasi excel agar pembukuan terlihat lebih rapi dan terperinci.

## 2. Partisipasi Pihak – Pihak Lain

Partisipasi dan dukungan dari pihak pemilik kandang serta karyawan yang sudah membantu kegiatan pengabdian masyarakat alternatif ini yang dilakukan dengan baik dan lancar. Pada saat kegiatan pengabdian masyarakat ini berlangsung hingga penyusunan laporan ini selesai pihak pemilik kandang dan karyawan memberikan masukan ataupun kritik dan saran dalam membantu penulis ketika mengalami hambatan atau kendala dalam menjalankan program ini.

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

Berdasarkan hasil penelitian dari pembahasan yang sudah dipaparkan sebelumnya maka dapat disimpulkan bahwa pelaksanaan kegiatan ini dapat berjalan berkat kerja sama dan dukungan dari berbagai pihak. Selama berlangsungnya program kegiatan pengabdian masyarakat alternatif Universitas Mahasaraswati Denpasar ini sangat banyak pengalaman dan ilmu pengetahuan yang saya dapatkan seperti penggunaan aplikasi google maps yang sangat memudahkan para pemanen (bakul) mencari lokasi kandang ayam dan pencatatan ataupun pembukuan manajemen keuangan yang mampu melihat kesehatan kondisi keuangan sebuah usaha pada pendapatan, arus kas, laba rugi dan pengeluaran. Manajemen keuangan di sektor peternakan dapat didefinisikan sebagai suatu keseluruhan aktivitas yang berhubungan dengan usaha untuk mengatur keuangan secara terencana, terarah dan terkendali dengan menggunakan dana/modal seefisien mungkin untuk mengelola faktor-faktor produksi peternakan yang dibutuhkan dengan tujuan akhir mencapai keuntungan dari usaha peternakan yang dilakukan.

Proses pembukuan keuangan usaha peternakan dalam skala apapun sebaiknya lebih diperhatikan, mengingat dalam suatu usaha diperlukan pencatatan yang rinci terhadap segala pengeluaran, pemasukan dan kebutuhan yang sekiranya penting dalam keberlangsungan usaha tersebut. Maka dari itu, program yang sudah dibuat agar dapat berjalan dengan baik dan lancar kedepannya untuk usaha ternak ayam ini. Untuk memperbaiki dan mengembangkan usaha, sebaiknya memiliki pembukuan yang baik karena jumlah populasi dan investasi akan bertambah, sehingga potensi kerugian juga akan lebih besar apabila tidak dikelola dengan efektif dan efisien.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Astuti, (2010), *Perlunya Penerapan Sistem Akuntansi Pada Usaha Kecil Menengah. Jurnal Ekonomi Dan Kewirausahaan*, 10(2), 152-163.
- Harjito, Agus dan Martono. (2010). *Manajemen Keuangan*. Yogyakarta: Ekonisia
- Kurniawati (2012) *Penerapan Akuntansi Pada Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (UMKM)*, *Jurnal Manajemen Keuangan* 10(2), 1-10.
- Peternakan Ayam Broiler. (2023). *Desa Medahan, Kabupaten Gianyar*

- Prayitno, D.S., & Yuwono, W. E. (1999). *Manajemen Kandang Ayam Pedaging*. Ungaran: PT. Trubus Agriwidya.
- Suwarda, Irham, H, (2012). *Struktur Biaya Dan Pendapatan Usaha Ternak Ayam Broiler*. *Jurnal Agrika*, 6(1), 65-84.
- Maulana, M.L., (2008). *Analisis Pendapatan Peternak Ayam Ras Pedaging Pola Kemitraan Inti-Plasma (Studi Kasus Peternak Plasma dari Tunas Mekar Farm di Kecamatan Nanggung Kabupaten Bogor)*. Skripsi. Institute Pertanian Bogor.
- Prastowo, Dwi. (2015). *Analisis Laporan Keuangan Konsep Dan Aplikasi*, Edisi Ketiga. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Kasmir. (2012). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Seomarso, S. R. (2009). *Akuntansi Suatu Pengantar Edisi Lima*. Jakarta: Salemba Empat.