

Panduan Penggunaan

SIPECUT (Sistem Informasi Pengajuan
Cuti)



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Allah Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat, karunia, dan bimbingan-Nya dalam penyusunan buku panduan penggunaan “Sistem Informasi Supplier Barang berbasis website”. Penyusun menyadari bahwa tanpa bantuan semua pihak dan Tim Pembuat sistem ini, makalah ini tidak akan terselesaikan dengan baik. Makalah ini dibuat untuk di daftarkan sebagai syarat hak atas kekayaan intelektual (HAKI), buku panduan ini tidak hanya sebuah syarat semata, melainkan dapat memberi banyak manfaat bagi penyusun dan pihak perusahaan. Makalah ini membahas mengenai materi penggunaan Sistem Informasi Pengajuan Cuti berbasis Website. Penyusun berharap Buku Panduan ini dapat memberi banyak manfaat bagi pembuat dan pihak perusahaan. Penyusun menyadari bahwa buku ini masih jauh dari sempurna, Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penyusun harapkan.

Penyusun

DAFTAR ISI

COVER	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
PENDAHULUAN	1
PANDUAN PENGGUNAAN	2
SOURCE CODE	6
TIM PENGEMBANGAN SISTEM.....	14
PENUTUP.....	15

PENDAHULUAN

Salah satu faktor dalam kelangsungan bisnis perusahaan adalah sumber daya manusia. Untuk menjadikan SDM yang baik dan bertanggung jawab perusahaan harus dapat memberikan hak kepada karyawannya bukan hanya kewajiban yang dituntut dalam pekerjaan. Salah satu haknya adalah cuti. Saat ini banyak perusahaan yang sistem pengajuan cutinya menggunakan sistem manual dengan mengajukan surat atau form cuti dahulu ke bagian HRD dan menunggu waktu yang cukup lama untuk mengetahui hasil dari pengajuannya. Sistem manual tersebut memiliki beberapa kendala seperti berkas hilang dan rusak, butuh waktu yang lama karena belum terintegrasi komputerisasi, kurang efektif dalam proses kerjanya, karena banyaknya pemakaian kertas dan sulit dalam pengontrolan pengajuan.

SIPECUT atau Sistem Informasi Pengajuan Cuti Berbasis website ini memudahkan para karyawan dalam melakukan proses pengajuan dan sirkulasi approval cuti. Data tersimpan dengan baik sehingga tidak ada lagi data yang hilang. Pelaporan kepada pimpinan pun lebih mudah.

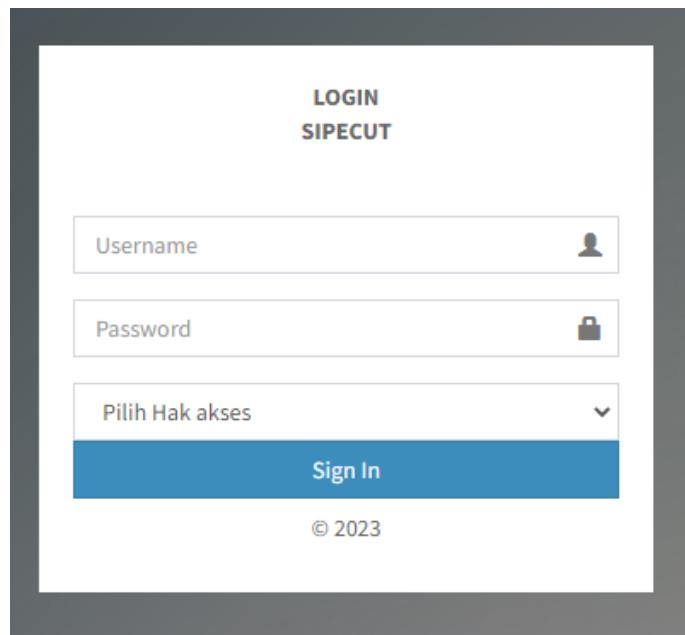
Sistem informasi ini akan terbagi menjadi dua pengguna yaitu *Administrator* dan *User*. Dan terdapat lima hak akses, satu untuk *Administrator* dan empat hak akses untuk *User*, antara lain Karyawan (*Staff*), *Leader*, *Supervisor*, dan *Manager*.

PANDUAN PENGGUNAAN

Berikut ini beberapa user interface atau tampilan program yang ada pada program SIPECUT ini.

A. Halaman Login

Pada halaman login ini berfungsi sebagai validasi hak akses untuk pengguna yang dapat menggunakan sistem ini.



Gambar 1. Halaman Login

Halaman login dapat diakses oleh Karyawan (Staff), Leader, Supervisor, dan Manager.

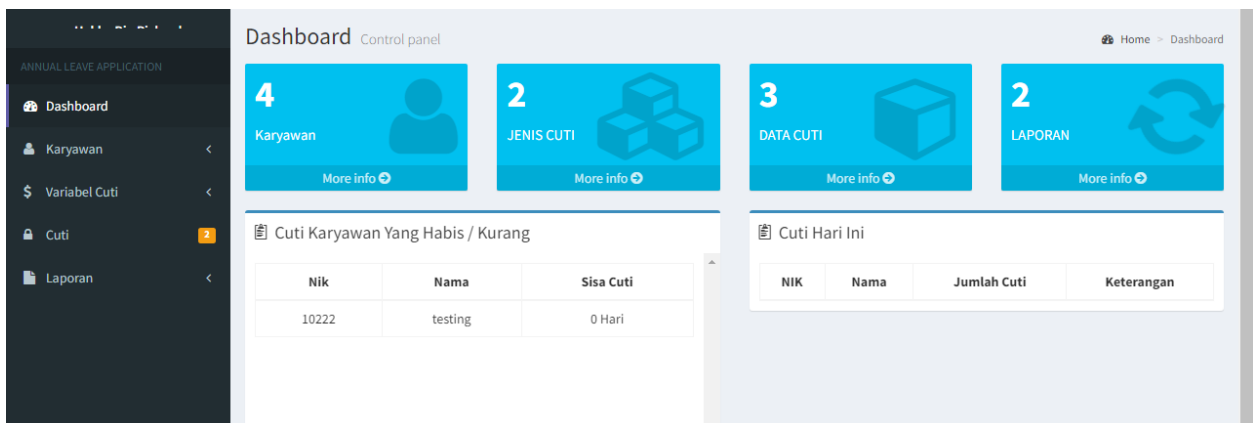
Alur program

1. Masukan username
2. Masukan Password
3. Pilih hak akses (login sebagai apa) dapat dipilih karyawan, leader, supervisor dan manager

4. Klik tombol masuk

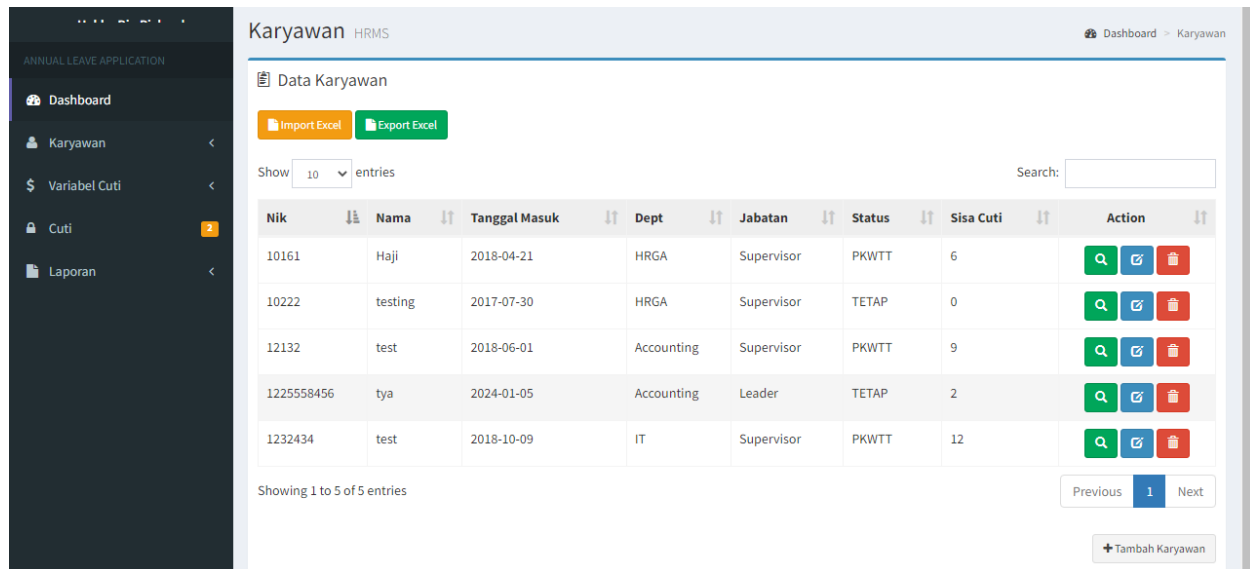
5. System akan memvalidasi apakah data yg dimasukan sesuai atau tidak. Jika data sesuai maka akan masuk halaman home. Jika gagal maka akan muncul pesan username atau password salah.

B. Halaman Admin



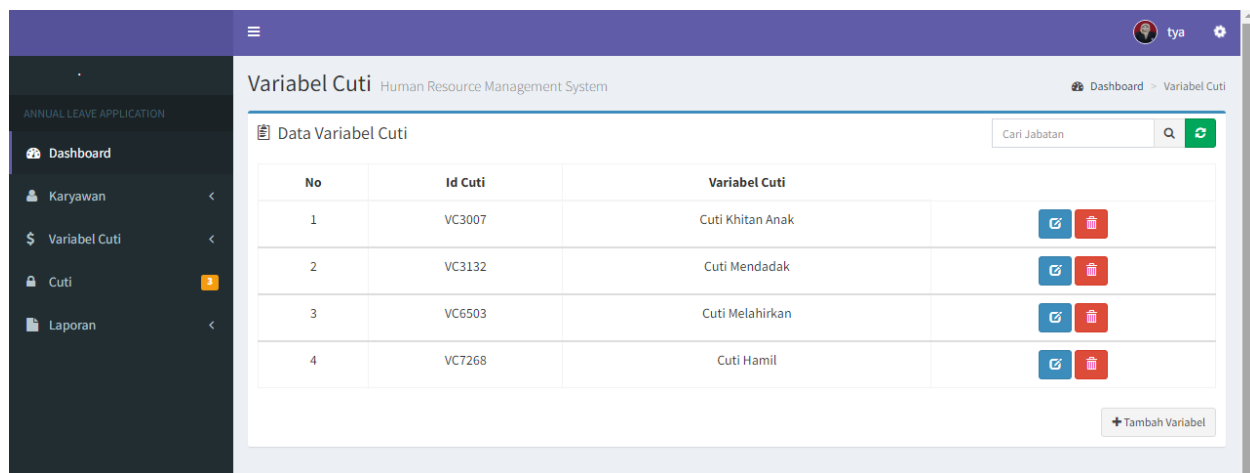
Gambar 2. Halaman Admin

Pada halaman dashboard ini admin dapat mengelola data karyawan, mengelola data cuti dan jenis cuti sampai dengan melihat data laporan cuti.



Gambar 3. Halaman Karyawan

Pada halaman ini admin dapat mengelola data karyawan seperti menambah, edit dan hapus data karyawan. Admin juga dapat mengimport atau ekspor data tersebut.



Gambar 4 Halaman Variabel Cuti

Pada halaman ini dapat mengelola data jenis cuti. Seperti tambah jenis cuti, mengedit dan menghapus jenis cuti yang ada diperusahaan.

Cuti Human Resource Management System

Dashboard > Cuti

Input Data Cuti

Kode: CT2951

Karyawan: 1225558456 - tya

Tanggal Awal Cuti: 2024-01-07

Tanggal akhir Cuti: 2024-01-08

Jumlah Cuti: 2

Jenis Cuti: Cuti Mendadak

Keterangan: urusan keluarga

Status: Approved

[Simpan](#) [Batal](#)

Gambar 5. Halaman Input data cuti

Pada halaman ini admin memilih menu cuti dan pilih input baru. Admin dapat menginput data karyawan yang mengajukan cuti

Cuti HRMS

Dashboard > Cuti

Data Cuti Karyawan

[Export Excel](#)

Show: 10 entries

Search:

Kode	Nik	Tanggal Awal	Tanggal Akhir	Jumlah	Jenis Cuti	Keterangan	Status	Action
CT2951	1225558456	2024-01-07	2024-01-08	2	Cuti Mendadak	urusan keluarga	Approved	View Edit Delete
CT5185	12132	2018-06-29	2018-06-29	1	Cuti Khitan Anak	test	Approved	View Edit Delete
CT5628	10161	2018-07-06	2018-07-07	2	Cuti Mendadak	test	Approved	View Edit Delete

Showing 1 to 3 of 3 entries

[Previous](#) [1](#) [Next](#)

[+ Buat Cuti](#)

Gambar 6. Halaman Data Cuti Karyawan

Pada halaman ini admin mengelola data cuti karyawan. Admin dapat melihat data karyawan yang mengajukan cuti dan mengeksekusi atau memberikan keputusan jawaban cui tersebut.

SOURCE CODE

Berikut sebagian dari coding pada web sistem informasi pengajuan cuti yang dibuat.

Login.

```
<?php
include ("conn.php");
date_default_timezone_set('Asia/Jakarta');
session_start();
$username = $_POST['username'];
$password1 = $_POST['password'];
$password = sha1($password1);
// $username = mysqli_real_escape_string($username);
// $password = mysqli_real_escape_string($password);

if (empty($username) && empty($password)) {
    header('location:index.php?error=Username dan Password Kosong!');
} else if (empty($username)) {
    header('location:index.php?error=Username Kosong!');
} else if (empty($password)) {
    header('location:index.php?error=Password Kosong!');
}

$q = mysqli_query($koneksi, "select * from karyawan where username='$username' and
password='$password'");
$row = mysqli_fetch_array ($q);

if (mysqli_num_rows($q) == 1) {
    $_SESSION['nik']      = $row['nik'];
    $_SESSION['username'] = $username;
    $_SESSION['nama']     = $row['nama'];
    $_SESSION['departemen'] = $row['departemen'];
    $_SESSION['jabatan']   = $row['jabatan'];
    $_SESSION['level']     = $row['level'];
    $_SESSION['gambar']    = $row['gambar'];

    if ($_SESSION['level'] == 'Admin'){
        header('location:admin/index.php');
    } else if ($_SESSION['level'] == 'Superuser'){
        header('location:superuser/index.php');
    } else if ($_SESSION['level'] == 'User'){
        header('location:user/index.php');
    }
} else {
```

```

        header('location:index.php?error=Anda Belum Terdaftar!');
    }
    ?>
Input data cuti
<?php include "session.php"; ?>
<!DOCTYPE html>
<html>
    <?php include "head.php"; ?>
    <body class="hold-transition skin-purple sidebar-mini">
        <div class="wrapper">
            <?php include "header.php"; ?>
            <!-- Left side column. contains the logo and sidebar -->
            <?php include "menu.php"; ?>
            <?php include "waktu.php"; ?>
            <!-- Content Wrapper. Contains page content -->
            <div class="content-wrapper">
                <!-- Content Header (Page header) -->
                <section class="content-header">
                    <h1>
                        Cuti
                        <small>Human Resource Management System</small>
                    </h1>
                    <ol class="breadcrumb">
                        <li><a href="index.php"><i class="fa fa-dashboard"></i> Dashboard</a></li>
                        <li class="active">Cuti</li>
                    </ol>
                </section>
                <!-- Main content -->
                <section class="content">
                    <!-- Main row -->
                    <div class="row">
                        <!-- Left col -->

```

```

<section class="col-lg-12 connectedSortable">
  <!-- TO DO List -->
  <div class="box box-primary">
    <div class="box-header">
      <i class="ion ion-clipboard"></i>
      <h3 class="box-title">Input Data Cuti</h3>
    </div><!-- /.box-header -->
    <?php
if(isset($_POST['simpan'])){
$kode      = $_POST['kode'];
$nik       = $_POST['nik'];
$tanggal_awal = $_POST['tanggal_awal'];
$tanggal_akhir = $_POST['tanggal_akhir'];
$jumlah    = $_POST['jumlah'];
$jenis_cuti = $_POST['jenis_cuti'];
$ket       = $_POST['ket'];
$status    = $_POST['status'];
$sql = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM karyawan WHERE nik='$nik'");
    if(mysqli_num_rows($sql) == 0){
        header("Location: cuti.php");
    }else{
        $row = mysqli_fetch_assoc($sql);
    }
    $jumlah_cuti = $row['jumlah_cuti'];
$nama = $row['nama'];
    if ($jumlah_cuti == 0) {
        echo "<script>alert('cuti $nama sudah habis, tidak bisa membuat cuti!');
window.location = 'cuti.php'</script>";
    } else if ($jumlah_cuti <= 0) {
        echo "<script>alert('cuti $nama sudah habis, tidak bisa membuat cuti!');
window.location = 'cuti.php'</script>";

```

```

        } else {
$query = mysqli_query($koneksi, "INSERT INTO cuti (kode, nik, tanggal_awal, tanggal_akhir,
jumlah, jenis_cuti, ket, status) VALUES ('$kode', '$nik', '$tanggal_awal', '$tanggal_akhir',
'$jumlah', '$jenis_cuti', '$ket', '$status')");
$qu = mysqli_query($koneksi, "UPDATE karyawan SET jumlah_cuti=(jumlah_cuti-
'$jumlah') WHERE nik='$nik'");
if ($query&&$qu){
    echo "<script>alert('cuti $nama berhasil di buat!'); window.location = 'cuti.php'</script>";
    //echo '<div class="alert alert-info alert-dismissible"><button type="button" class="close"
data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>Data berhasil disimpan.</div>';
        }else{
            echo '<div class="alert alert-danger alert-dismissible"><button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-
hidden="true">&times;</button>Data gagal disimpan, silahkan coba lagi.</div>';
        }
    }
}

?>
<div class="box-body">
    <div class="form-panel">
        <form class="form-horizontal style-form" action="input-cuti.php" method="post"
enctype="multipart/form-data" name="form1" id="form1">
            <div class="form-group">
                <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label">Kode</label>
                <div class="col-sm-8">
                    <input name="kode" type="text" id="kode" class="form-control"
placeholder="Tidak perlu di isi" value="<?php $a="CT"; $b=rand(1000,10000); $c=$a.$b; echo
$c; ?>" autofocus="on" readonly="readonly" />
                </div>
            </div>
        </div>
    </div>

```

```

        <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label">Karyawan</label>
        <div class="col-sm-4">
            <select name="nik" id="nik" class="form-control select2" required>
                <option value=""> --- Pilih Karyawan --- </option>
                <?php
                    $query2="select * from karyawan order by nik";
                    $stampil=mysqli_query($koneksi, $query2) or die(mysqli_error());
                    while($data1=mysqli_fetch_array($stampil))
                    {
                        ?>
                        <option value="<?php echo $data1['nik'];?>"><?php echo $data1['nik'];?> - <?php echo
                        $data1['nama'];?></option>
                    } ?>
            </select>
        </div>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label">Tanggal Awal Cuti</label>
        <div class="col-sm-4">
            <input type="text" class="input-group date form-control" data-date="" data-
            date-format="yyyy-mm-dd" name='tanggal_awal' id="tanggal_awal" placeholder="Tanggal Awal
            Cuti" autocomplete='off' required='required' />
        </div>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label">Tanggal akhir Cuti</label>
        <div class="col-sm-4">

```

```

        <input type='text' class="input-group date form-control" data-date="" data-
date-format="yyyy-mm-dd" name='tanggal_akhir' id="tanggal_akhir" placeholder="Tanggal
Akhir Cuti" autocomplete='off' required='required' />

```

```

    </div>

```

```

</div>

```

```

<div class="form-group">

```

```

    <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label">Jumlah Cuti</label>

```

```

    <div class="col-sm-8">

```

```

        <input name="jumlah" type="text" id="jumlah" class="form-control"
placeholder="Jumlah" autocomplete="off" required />

```

```

        <!--<span class="help-block">A block of help text that breaks onto a new
line and may extend beyond one line.</span>-->

```

```

    </div>

```

```

</div>

```

```

<div class="form-group">

```

```

    <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label">Jenis Cuti</label>

```

```

    <div class="col-sm-4">

```

```

        <select name="jenis_cuti" id="jenis_cuti" class="form-control select2"
required>

```

```

        <option value=""> --- Pilih Jenis Cuti --- </option>

```

```

        <?php

```

```

$query2="select * from jenis_cuti order by id_cuti";

```

```

$stampil=mysqli_query($koneksi, $query2) or die(mysqli_error());

```

```

while($data1=mysqli_fetch_array($stampil))

```

```

{

```

```

?>

```

```

                                <option                value="<?php                echo
$data1['nama_cuti'];?>"><?php echo $data1['nama_cuti'];?></option>

```

```

                                <?php } ?>

```

```

        </select>
    </div>
</div>
<div class="form-group">
    <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label">Keterangan</label>
    <div class="col-sm-10">
        <input name="ket" type="text" id="ket" class="form-control"
placeholder="Keterangan" autocomplete="off" required />
        <!--<span class="help-block">A block of help text that breaks onto a new
line and may extend beyond one line.</span>-->
    </div>
</div>
<div class="form-group">
    <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label">Status</label>
    <div class="col-sm-4">
        <select name='status' id='status' class='form-control' required>
            <option value="">-- Pilih Status --</option>
            <option value="Approved">Approved</option>
            <option value="Rejected">Rejected</option>
            <option value="Pending">Pending</option>
        </select>
    </div>
</div>
<div class="form-group">
    <label class="col-sm-2 col-sm-2 control-label"></label>
    <div class="col-sm-10">
        <input type="submit" name="simpan" value="Simpan" class="btn btn-sm
btn-primary" />&nbsp;
        <a href="input-jabatan.php" class="btn btn-sm btn-danger">Batal </a>
    </div>

```

```

        </div>
    </form>
</div>
</div><!-- /.box-body -->
<!-- <div class="box-footer clearfix no-border">
    <a href="#" class="btn btn-default pull-right"><i class="fa fa-plus"></i> Tambah
Admin</a>
</div> -->
</div><!-- /.box -->
</section><!-- /.Left col -->
</div><!-- /.row (main row) -->
</section><!-- /.content -->
</div><!-- /.content-wrapper -->
<?php include "footer.php"; ?>
<?php include "sidecontrol.php"; ?>
<!-- Add the sidebar's background. This div must be placed
    immediately after the control sidebar -->
<div class="control-sidebar-bg"></div>
</div><!-- /.wrapper -->
<script src="../../plugins/jquery/jquery-2.1.4.min.js"></script>
<!-- Bootstrap 3.3.5 -->
<script src="../../bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>
<!-- DataTables -->
<script src="../../plugins/datatables/jquery.dataTables.min.js"></script>
<script src="../../plugins/datatables/dataTables.bootstrap.min.js"></script>
<!-- SlimScroll -->
<script src="../../plugins/slimScroll/jquery.slimscroll.min.js"></script>
<!-- FastClick -->
<script src="../../plugins/fastclick/fastclick.min.js"></script>
<!-- AdminLTE App -->
<script src="../../dist/js/app.min.js"></script>

```

```
<!-- AdminLTE for demo purposes -->
<script src="../../dist/js/demo.js"></script>
<script src="../../plugins/datepicker/bootstrap-datepicker.js"></script>
<script src="../../plugins/select2/select2.full.min.js"></script>
<script>
    //options method for call datepicker
    $(".input-group.date").datepicker({ autoclose: true, todayHighlight: true });
</script>
<script>
    $(function () {
        $(".select2").select2();
    });
</script>
</body>
</html>
```

TIM PENGEMBANGAN SISTEM

Penanggung Jawab Sistem : Hafis Nurdin, M.Kom (Consulting team & Software Developer)

Anggota Tim : Fattya Ariani, M.Kom

PENUTUP

Demikian yang dapat kami paparkan mengenai materi buku panduan penggunaan yang menjadi pokok bahasan dalam karya ilmiah ini. Penyusun banyak berharap karya ilmiah ini selain berguna setelah di berikan HAKI, penyusun sangat berharap dapat memberikan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan buku dikesempatan-kesempatan berikutnya. Semoga buku ini berguna bagi penyusun dan perusahaan terkait.