

**RANCANG BANGUN PEMBUATAN KARTU KUNING (AK/1) PADA  
KANTOR DINAS SOSIAL TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI  
KABUPATEN DEMAK BERBASIS WEB**

**RICHA ALIM TIANA**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>  
Email : richa\_boys@yahoo.co.id*

**ABSTRAK**

Kantor Dinas Sosial Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Demak terletak di Jalan Kyai Singkil No. 42, Kabupaten Demak. Kantor Dinas Sosial Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Demak belum memiliki sistem informasi yang dapat digunakan oleh warga Demak untuk mendapatkan informasi pelayanan kartu kuning (AK/1) dan informasi lowongan kerja. Hal ini menjadi kendala untuk warga Kabupaten Demak yang tinggal nya jauh untuk lebih banyak mendapatkan informasi dan mendapatkan pekerjaan yang layak akan lebih sulit. Maka dari itu dengan adanya pengembangan sistem aplikasi Website yang dapat memberikan informasi tentang pelayanan kartu kuning (AK/1) dan informasi lowongan kerja pada Kantor Dinas Sosial Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Demak yang mempermudah masyarakat dalam mendapatkan informasi pekerjaan dan permohonan kartu pencari kerja. Dengan menggunakan metode pengembangan Web Engineering, dengan menggunakan PHP, dengan ada nya sistem aplikasi ini perlu penyuluhan dan pelatihan tentang sistem aplikasi ini kepada masyarakat untuk dapat memperoleh pelayanan permohonan kartu kuning (AK/1) Sistem aplikasi web semoga dapat dikembangkan dan di manfaatkan dengan baik dan dapat digunakan oleh Kantor Dinas Sosial Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Demak, dalam mempermudah dan mempercepat pelayanan kepada masyarakat Kabupaten Demak.

Kata Kunci : Kartu Kuning, AK/1, Dinsosnakertrans, penyaluran tenaga kerja online, PHP.

**DESIGN MANUFACTURE OF KARTU KUNING (AK/1) in the  
MANPOWER SOCIAL DEPARTMENT and TRANSMIGRATION OFFICE  
DEMAK BASED ON WEB**

**RICHA ALIM TIANA**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang  
URL : <http://dinus.ac.id/>  
Email : richa\_boys@yahoo.co.id*

**ABSTRACT**

Office of Social Service Manpower located in Street No. Kyai Singkil. 42, Demak regency. Office of Social Service Manpower Demak not have an information system that can be used by residents to get information service Demak Kartu Kuning (AK/1) and job information. This is an obstacle for residents living Demak her away to get more information and get a decent job will be more difficult. Thus the presence of Web application development system that can provide information about the services kartu kuning (AK/1) and job information to the Social Office of Manpower and Transmigration Demak which enable people to obtain information and application for a job seeker. By using the Web development Enginering, using PHP, with his existing application system is in need of counseling and training on the application system to the public in order to obtain a Kartu Kuning (AK/1) application services System web applications may be developed and utilized properly and can used by the Department of Social Welfare Manpower Demak, the ease and speed of service to the community of Demak.

Keyword : Kartu Kuning, AK/1, Dinsosnakertrans, penyaluran tenaga kerja online, PHP.