PENERAPAN METODE *PROFILE MATCHING* DALAM SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENILAIAN KINERJA KARYAWAN PADA PT. HYUNDAI MOBIL INDONESIA CABANG KALIMALANG

Heru Purwanto

Manajemen Informatika AMIK BSI BEKASI Jl. Cut Mutia No.88, Kota Bekasi Jawa Barat heru.hrp@bsi.ac.id

Abstract—Development of Information Technology gives space to the industry and business global advancement which has function as Planning and Decision. Information Technology goes into the more strategic business of provider. Owners of the provider deal with a reality to take necessary decision. High technology without good human sources is useless. Leader choice from some of the best candidate is objectively referable to decide leader in suitable а position. Recommendation is not the only one guaranty to choose employee as a leader. It should have a way and method as leader alternative election that suitable with needs. At this research, Profile matching method is used alternatively to give assessment and evaluation of key performance index of each employee as a leader recruitment. There are three aspect of conducting assessment and evaluation. They are Intelligence Aspect, Attitude Aspect, and Behavioral Aspect. There are some levels of Intelligence Aspect; creativity, intelectual activity and solution, initiative, concentration and anticipation. Attitude Aspect has accuracy, responsibility, control sense, motivation, planning, and carefulness. Lastly, Behavioral Aspect consists of subservience, sincerity, indpendent and dynamic, influence. There is a rank changing from candidate after calculating with profile matching method whose employee within K5 code has first position at 6,55 compared with manually calcualting at second position.

Key word: Performance Assessment Of Employees, Rangking, Profile Matching Method

Intisari—Kemajuan Teknologi dan Informasi memberikan tempat pada kemajuan dalam dunia industri dan bisnis Global yang memiliki Fungsi sebagai *Planning and Decision* dimana teknologi informasi masuk ke tataran peran yang lebih strategis karena keberadaannya sebagai penyedia dari rencana bisnis perusahaan dan merupakan sebuah tambahan informasi bagi para pimpinan perusahaan yang dihadapkan pada realitas untuk mengambil sejumlah keputusan

penting. Teknologi yang canggih tanpa diimbangi dengan Sumber Daya Manusia yang baik akan menjadi sia-sia. Pemilihan *leader* atau pimpinan dari berbagai candidate karyawan terbaik menjadi acuan yang objektif untuk menentukan pemimpin yang akan mengisi suatu posisi jabatan. Rekomendasi dari pimpinan atau rekan keria untuk menilai karvawan yang akan meniadi pimpinan bukan suatu jaminan dan masih bersifat subjektif. Perlu ada perubahan cara dan metode sebagai alternative pemilihan pimpinan yang sesuai dengan kebutuhan. Dalam penelitian kali ini metode Profile Matching menjadi pilihan guna memberikan penilaian dan evaluasi kinerja karyawan untuk dipromosikan menjadi Leader. Ada tiga aspek dalam melakukan penilaian dan evaluasi tersebut, yaitu Aspek Kecerdasan terdiri dari tingkat kreatif, penalaran dan solusi, gagasan ide, konsentrasi, dan antisipasi, Aspek Sikap Kerja memiliki unsur ketelitian, tanggungjawab, pengendalian perasaan, motivasi berprestasi , perencanaan , kehati-hatian. Terakhir Akpek Perilaku meliputi kepatutan, Kesungguhan, mandiri dan dinamis, Pengaruh. Ada perubahan Rangking dari kandidat setelah dilakukan pembobotan melalui perhitungan dengan metode Profile Matching dimana karyawan dengan kode K5 memiliki Rangking pertama dengan Nilai paling tinggi sebesar 6,55, sebelumnya perhitungan manual sederhana berada di posisi ke dua.

Kata Kunci: Penilaian Kinerja Karyawan, Rangking, Metode Profile Matching

PENDAHULUAN

Sumber daya manusia yang dimiliki perusahaan haruslah SDM yang berkualitas. Salah satu cara memperoleh SDM yang berkualitas tadi dapat melalui upaya penilaian kinerja karyawan. (Budiarjo,2015). Pemilihan *leader* atau pimpinan dari berbagai candidate karyawan terbaik menjadi acuan yang objektif untuk menentukan pemimpin yang akan mengisi suatu posisi jabatan. Rekomendasi dari pimpinan atau rekan

keria untuk menilai karvawan yang akan meniadi pimpinan bukan suatu jaminan dan masih bersifat subjektif (Frieyadie, 2016), hanya melihat persepsi cara padang (Faizal, 2014) pimpinan terhadap seorang karyawan. Kendala lain membutuhkan waktu yang cukup lama (Hartatik, 2013) (Nashrullah, Abdillah, & Renaldi, 2016), sehingga sulit menentukan (Darmawan, 2012) (Nugroho & Purwanto, 2015) untuk menentukan mana kandidat yang cocok, yang akan dipilih.

Terdapat dukungan kebijakan (human resource policies) serta alat dari sistem penilaian kerja (performance appraisal system and tools) yang secara konsisten diterapkan artinya tidak terdapat perlakuan khusus bagi orang-orang tertentu. (Fuad & Ahmad, 2009)

penelitan Tuiuan ini membantu menganalisa kandidiat karyawan yang dipromosikan dengan kriteria yang telah ditetapkan. Dalam melakukan penilaian evaluasi kinerja karvawan di PT. Hyundai Mobil Indonesia Cabang Kalimalang memanfaatkan metode *Profile* Matching untuk menentukan kandidat yang direkomendasikan berdasarkan pada data dan perhitungan yang lebih baik sebagai pertimbangan penentuan pemangku jabatan

BAHAN DAN METODE

Profile Matching merupakan mekaniseme pengambil keputusan terutama dalam Sumber daya manusia manajemen menentukan suatu jabatan dengan kualifikasi vang telah ditetapkan. Dalam proses profile matching diawali dengan pemiliahan kriteria yang dibutuhkan dan memberikan Nilai Target pada masing-masing Aspek. Tahap berikutnya perbandingan dilakukan antara kemampuan individu dengan kualifikasi yang telah ditetapkan sehingga didapatkan Gap dimana semakin kecil nilai yang didapatkan maka bobot nilai semakin besar. Core Factor dan secondary factor menjadi perhitungan berikutnya dengan memberikan besaran prosentase untuk kedua faktor tersebut. Dalam penelitian ini Core factor diberikan sebanyak 60% dan 40% untuk secondary factor. Pemberian Rangking adalah proses perhitungan Hasil Akhir untuk menentukan karyawan yang direkomendasikan sebagai pemangku jabatan

Guna mendukung kegiatan penelitan dilakukan serangkaian tahapan pengumpulan data dengan cara :

a. Observasi

Penulis melakukan pengumpulan data dengan melakukan pengamatan langsung terhadap obyek yang diteliti dengan instansi terkait untuk mengumpulkan data dan informasi

vang berkaitan dengan permasalahan yang ada. berkaitan vaitu Informasi yang dengan pengamatan langsung di PT. Hyundai Mobil Indonesia Cabang Kalimalang mengenai proses jalannya penilaian kinerja karyawan.

b. Wawancara

Penulis melakukan tanya jawab kepada Kepala Bengkel di PT. Hyundai Mobil Indonesia Cabang Kalimalang dan beberapa karyawan dalam obyek penelitian. Data diperoleh dari berbagai sumber meliputi data kriteria apa saja yang dibutuhkan oleh perusahaan untuk menunjang hasil penilaian evaluasi kinerja karvawan.

c. Studi Pustaka

Penulis mempelajari jurnal terkait serta sumber-sumber buku yang berkaitan untuk dikutip sebagai acuan teori dalam mendukung penulisan penelitian ilmiah ini.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Langkah awal adalah pengambilan data kuesioner melalui pre test untuk mengetahui sejauh mana evaluasi kinerja karyawan yang selama ini dilakukan, berikut adalah hasil jawaban dari responden

Tabel 1 data kuesioner Pre Test N Nam Pertanyaan Nilai Jabatan 0 Tota 1 1 Ali Worksho 15 2 1 2 3 2 3 p Manager Dodv Worksho 20 Supervis or

Sumber: Purwanto (2017)

Berdasarkan hasil penilaian diatas menunjukan belum memenuhi keinginan yang diharapkan. Oleh karena itu dibutuhkan suatu cara yang lebih terukur dan valid untuk menemukan candidate karyawan yang diharapkan, metode profile matching menjadi pilihan untuk melakukan proses perhitungan penilaian evaluasi kinerja karyawan yang akan dipromosikan. langkah selanjutnya adalah mengumpulkan data sesuai dengan aspek dan kriteria yang dibutuhkan.

Menentukan aspek dan kriteria

Ada tiga Aspek yang dipilih yaitu: Aspek Kecerdasan yang memiliki kriteria : Kreatif, Penalaran dan solusi, gagasan ide, Potensi cerdas, konsentrasi dan antisipasi. Aspek yang kedua adalah Aspek Kerja yang memiliki kriteria; Teliti, TanggungJawab, Pengendalian perasaan, motivasi untuk berprestasi, perencanaan, hatihati. Aspek ketiga meliputi kategori: Kepatuhan, kesungguhan mandiri dan dinamis, pengaruh. Setelah Aspek dan kriteria ditentukan kemudian diberikan Nilai Target untuk tiap-tiap kriteria.

Tabel 2 Nilai Target dan Core Factor

Tuber	2 Milai Target dan cor	Nilai
Aspek	spek Kriteria	
	Kreatif (CF)	5
	Penalaran & Solusi	4
	(CF)	
Kecerdasan	Gagasan Ide	3
	Potensi Cerdas (CF)	4
	Konsentrasi	3
	Antisipasi	3
	Teliti (CF)	4
	Tanggung Jawab	4
	(CF)	
Cilran Varia	Pengedalian	3
Sikap Kerja	Perasaan	
	Motivasi	3
	Perencanaan (CF)	5
	Hati-hati	2
	Kepatuhan (CF)	5
Perilaku	Kesungguhan (CF)	4
reillaku	Mandiri dan dinamis	3
	Pengaruh	3

Sumber: Purwanto (2017)

Ada lima kandidate yang telah memiliki data untuk dimasukan kedalam tabel nilai untuk masing-masing Aspek dan kriteria. Kelima karyawan tersebut untuk memudahkan maka diberikan kode , Edi susanto (K1), Joko Adi (K2), Ruli (K3), Syaiful (K4), Haryono (K5). Penilaian skala ordinal digunakan untuk pengisian Nilai pada tiap Aspek

Tabel 3. Penilaian skala Ordinal

Nilai	Keterangan			
1	Sangat Kurang			
2	Kurang			
3	Cukup			
4	Baik			
5	Sangat Baik			

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel. 4 Nilai untuk Aspek Kecerdasan

17 d 17		As	spek Ke	cerdas	an		
Kd_Kry -	1	2	3	4	5	6	
K1	4	4	3	4	5	4	
K2	5	5	4	5	3	5	
К3	5	4	3	5	4	5	
K4	5	5	4	4	5	4	
K5	5	5	4	5	4	5	

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel 5 Nilai untuk Aspek Sikap

Vd Vmr		As	spek Ke	cerdas	an	
Kd_Kry	1	2	3	4	5	6
K1	5	5	5	4	4	4
K2	5	5	4	5	5	5
К3	5	5	4	5	3	3
K4	5	5	3	5	4	4
K5	4	4	5	5	4	3

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel 6 Nilai untuk Aspek Perilaku

Kd_Kry	Asp			
Ku_Ki y	1	2	3	4
K1	4	5	4	4
K2	5	5	4	5
КЗ	3	5	3	5
K4	4	4	3	5
K5	5	5	4	5

Sumber: Pengolahan data Penilitian

Pemetaan Gap Kompetensi

Melakukan kegiatan perhitungan berupa perbedaan atau selisih dari masing- masing Aspek dengan nilai target , dengan menggunakan rumus :

Gap = Nilai Aspek - Nilai Target(1)

Tabel 7 Nilai Gap untuk Aspek Kecerdasan

Vd Vry		A:	spek Ke	cerdas	an	
Kd_Kry	1	2	3	4	5	6
K1	4	4	3	4	5	4
K2	5	5	4	5	3	5
К3	5	4	3	5	4	5
K4	5	5	4	4	5	4
K5	5	5	4	5	4	5
Profil Leader	5	4	3	4	3	3
K1	-1	0	0	0	2	1
K2	0	1	1	1	0	2
К3	0	0	0	1	1	2
K4	0	1	1	0	0	1
K5	0	1	1	1	1	2

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel 8 Nilai Gap untuk Aspek Sikap

	raber o rinar dap antan rispen binap						
Vd Vry	Aspek Kecerdasan						
Kd_Kry -	1	2	3	4	5	6	
K1	5	5	5	4	4	4	
K2	5	5	4	5	3	5	
К3	5	5	4	5	3	3	
K4	5	5	3	5	4	4	
K5	4	4	5	5	4	3	
Profil	4	4	3	3	5	2	
Leader	4	4	3	3	3	4	
K1	1	1	2	1	-1	2	
K2	1	1	1	2	-2	3	
К3	1	1	1	2	-2	1	

K4	1	1	0	2	-1	2
K5	0	0	2	2	-1	1

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel 9 Nilai Gap untuk Aspek Perilaku

Vd Varr	Asp	ek Kecerda	asan	
Kd_Kry	1	2	3	4
K1	4	5	4	4
K2	5	5	4	5
КЗ	3	5	3	5
K4	4	4	3	5
K5	5	5	4	5
Profile Leader	5	4	3	3
K1	-1	1	1	1
K2	0	1	1	2
К3	2	1	0	2
K4	-1	0	0	2
K5	0	1	1	2

Sumber: Purwanto (2017)

Pembobotan

Setelah memperoleh Nilai Gap pada masingmasing karyawan setiap profil karyawan diberi bobot nilai sesuai ketentuan pada tabel bobot Nilai Gap.

Tabel 10 Bobot Nilai Gap

Tabel 10 bobot Milai Gap					
Bobot Nilai	Keterangan				
5	Tidak ada selisih (Kompetensi				
	sesuai dgn kebutuhan)				
4.5	Kompetensi individu				
1.0	kelebihan 1 tingkat				
А	Kompetensi individu				
	kekurangan 1 tingkat				
3.5	Kompetensi individu				
3.3	kelebihan 2 tingkat				
2	Kompetensi individu				
3	kekurangan 2 tingkat				
25	Kompetensi individu				
2.3	kelebihan 3 tingkat				
2	Kompetensi individu				
2	kekurangan 3 tingkat				
1 [Kompetensi individu				
1.5	kelebihan 4 tingkat				
5	Kompetensi individu				
3	kekurangan 4 tingkat				
	Bobot Nilai				

Sumber: Purwanto (2017)

Pemetaan Gap dan Hasil bobot Nilai Gab

Tabel 11 Nilai pemetaan Kecerdasan

	Tabel 11 Mai pemetaan neeci aaban							
Sub	1	2	2	1	5	6		
Aspek	1	2	3	4	3	Ü		
K1	-1	0	0	0	2	1		
K1	4	5	5	5	3.5	4.5		

К2	0	1	1	1	0	2
К2	5	4.5	4.5	4.5	5	3.5
К3	0	0	0	1	1	2
К3	5	5	5	4.5	4.5	3.5
K4	0	1	1	0	0	1
K4	5	4.5	4.5	5	5	4.5
K5	0	1	1	1	1	2
K5	5	1.5	4.5	4.5	1.5	3.5

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel 12 Nilai pemetaan Si	ikap
----------------------------	------

Sub Aspek	1	2	3	4
K1	-1	1	1	1
K1	4	4.5	4.5	4.5
K2	0	1	1	2
K2	5	4.5	4.5	3.5
К3	2	1	0	2
К3	3.5	4	5	3.5
K4	-1	0	0	2
K4	4	5	5	3.5
K5	0	1	1	2
K5	5	4.5	4.5	3.5

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel 13. Nilai Pemetaan Perilaku

Sub Aspek	1	2	3	4	5	6
K1	1	1	2	1	-1	2
K1	4.5	4.5	3.5	4.5	4	3.5
K2	1	1	1	2	-2	3
K2	4.5	4.5	4.5	3.5	3	2.5
К3	1	1	1	2	-2	1
К3	4.5	4.5	4.5	3.5	3	4.5
K4	1	1	0	2	-1	2
K4	4.5	4.5	5	3.5	4	3
K5	0	0	1	2	-1	1
K5	5	5	4.5	3.5	4	4.5

Sumber: Purwanto (2017)

Perhitungan pengelompokan *Core Factor* dan dengan menggunakan rumus

$$NCF = \frac{\sum NC (k, s, p)}{\sum IC}$$
 (2)

Keterangan:

NCF : Nilai rata-rata core factor

NC (k,s,p) : Jumlah nilai total core factor

(kecerdasan, sikap, perilaku)

IC : Jumlah Item core factor

Perhitungan pengelompokan Secondary Factor dengan menggunakan rumus

NSE -	$\sum SC(k,s,p)$	(3)
1131 —	$\sum IS$	(3)

Keterangan:

: Nilai rata-rata secondary factor NSF : Jumlah nilai total secondary factor NS (k,s,p)

(kecerdasan, sikap, perilaku)

IS : Jumlah Item secondary factor

Tabel 14 Pengelompokan Bobot Nilai Gap

	Aspek Kecerdasan							
Sub Aspek	1	2	3	4	5	6	CF	SF
K1	4	5	5	5	3.5	4.5	4.7	4.3
K2	5	4.5	4.5	4.5	5	3.5	4.7	4.6
К3	5	5	5	4.5	4.5	3.5	4.8	4.6
K4	5	4.5	4.5	5	5	4.5	4.8	4.7
K5	5	4.5	4.5	4.5	4.5	3.5	4.7	4.2

Sumber :Data Penelitian

Tabel 15 Pengelompokan Bobot Nilai Gap Aspek Kecerdasan

Sub Aspek	1	2	3	4	5	6	CF	SF
K1	4.5	4.5	3.5	4.5	4	3.5	4.3	3.8
K2	4.5	4.5	4.5	3.5	3	2.5	4.0	3.8
К3	4.5	4.5	4.5	3.5	3	4.5	4.0	4.5
K4	4.5	4.5	5	3.5	4	3	4.3	3.8
K5	5	5	3.5	3.5	4	4.5	4.7	3.8

Sumber: Data Penelitian

Tabel 16 Pengelompokan Bobot Nilai Gap

	Aspek Kecerdasan						
Sub Aspek	1	2	3	4	CF	SF	
K1	4	4.5	4.5	4.5	4.2	4.5	
K2	5	4.5	4.5	3.5	4.7	4.0	
К3	3.5	4	5	3.5	3.7	4.2	
K4	4	5	4.5	3.5	4.5	4.2	
K5	5	4.5	4.5	3.5	4.7	4.0	

Sumber: Purwanto (2017)

Perhitungan penentuan Rangkin

Kandidate yang diajukan untuk mengisi suatu jabatan dihitung dengan menggunakan rumus:

Rangking =
$$(X)$$
%.Ni + (X) %.NS + (X) %.NP (4)

Keterangan

: Nilai Kecerdasan Ni Ns : Nilai Sikap Np : Nilai Perilaku

(X)%: Persen yang diinput

Rangking = $(20\% \times Ni) + (30\% \times NS) + (50\% \times Np)$

Tabel 17 Perhitungan Hasil Akhir

Kd_ Kry	Ni	Ns	Mn	Hasil
	INI	INS	Np	Akhir
K1	0.91	1.23	4.36	6.49
K2	0.93	1.18	4.35	6.46
К3	0.94	1.26	3.95	6.15
K4	0.95	1.23	4.35	6.53
K5	0.90	1.30	4.35	6.55

Sumber: Purwanto (2017)

Hasil tabel diatas menunjukan karyawang kode К5 Haryono dengan yaitu direkomendasikan sebagai kandidate yang terpilih dengan nilai 6.55.

Setelah melakukan penilaian dengan metode Profile Matching pada PT. Hyudai Mobil cabang kali Malang dengan responden yang sama kemudia diberikan kuesioner tahap kedua (Post test). Kegiatan ini bertujuan untuk melihat seberapa akurat data untuk menentukan pimpinan yang direkomendasikan berdasarkan hasil penilaian yang objektif dengan data yang valid. Pertanyaan yang diberikan pada kuesioner adalah sebagai berikut:

- Apakah sistem pendukung keputusan penilaian evaluasi karyawan dengan metode Profile Matching dapat memberikan informasi yang lebih akurat?
- 2. Apakah sistem pendukung keputusan penilaian evaluasi karyawan dengan metode Profile Matching dapat lebih efektif untuk menilai kinerja karyawan?
- Apakah sistem pendukung keputusan 3. penilaian evaluasi karyawan dengan metode Profile Matching dapat membantu perusahaan dalam pengambilan keputusan?
- Apakah sistem pendukung keputusan penilaian evaluasi karyawan dengan metode Profile Matching dapat digunakan secara mudah dalam melakukan penilaian prestasi kerja karyawan?
- Apakah sistem pendukung keputusan penilaian evaluasi karyawan dengan metode Profile Matching dapat memberikan analisis yang lebih tepat dan akurat?
- Apakah sistem pendukung keputusan penilaian evaluasi karyawan dengan metode Profile Matching dapat digunakan untuk karyawan menilai kinerja dengan menggunakan beberapa Aspek dan Kriteria?
- Apakah sistem pendukung keputusan penilaian evaluasi karyawan dengan metode Matching dapat memberikan keuntungan bagi perusahaan?

Tabel 18 hasil kuesioner *Post test*

N	Nama	Iahatan			Per	tany	yaar	1		Nilai
0	Nama	Jabatan	1	2	3	4	5	5	7	Total
1	Ali	Workshop Manager	4	3	4	3	4	3	3	24
2	Dody	Workshop Supervisor	4	3	4	3	4	4	3	25

Sumber: data peneltian

Tabel 19 perbandingan *Pre dan Post Test*

		. F			
No	Nama	Jabatan	Pre	Post	Nilai Total
1	Ali	Workshop Manager	15	24	24
2	Dody	Workshop Supervisor	20	25	25

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel 20 Penilaian Manual berjalan

Vd Vru	Nil	Total		
Kd_Kry	kecerdasan	Kerja	Perilaku	Total
K1	70	80	90	240
K2	85	85	77	247
К3	90	77	85	252
K4	90	80	75	245
K5	80	80	90	250

Sumber: Purwanto (2017)

Tabel 21 perbandingan Hasil Akhir

	- P O -				
	Hasil Akhir Perhitungan				
Kd_Kry	Manual /Dangling	Profile			
	Manual/Rangking	Matching/Rangking			
K1	240 (5)	6.49 (3)			
K2	247 (3)	6.46 (4)			
КЗ	252 (1)	6.15 (5)			
K4	245 (4)	6.53 (2)			
K5	250 (2)	6.55 (1)			
•	•				

Sumber: Purwanto (2017)

Terlihat perbedaan yang lebih baik nilai post test dibandingkan pre test, dimana sebelumnya perhitungan hanya dilakukan secara sederhana tanpa ada pemberian Nilai Target, pemetaan Nilai bobot Gap dan Nilai Factor yakni Core Factor dan secondary factor yang dilanjutkan dengan proses hitung rangking.

Terjadi perubahan posisi rangking dari perhitungan sebelumnya.Karyawan dengan kd_karyawan K5 dengan nama Haryono yang sebelumnya berapa pada posisi kedua, setelah dilakukan perhitungan dengan profile Matching dengan dukungan data yang lebih baik dan valid maka menjadi rangking pertama atau urutan pertama yang direkomenasikan untuk dipromosikan dari beberapa calon yang diajukan

KESIMPULAN

Metode *Profile Matching* dapat direkomendasikan sebagai salah satu alternatif

yang dapat membantu dalam pengambilan keputusan. Terutama dalam kegiatan organisasi dan manajemen sumber daya manusia, sumber daya manusia yang baik akan berdampak positif untuk perkembangan dan kemajuan organisasi atau perusahaan.

REFERENSI

- Darmawan, A. S. (2012). Pemilihan Beasiswa Bagi Mahasiswa STMIK Widya Pratama Dengan Metode Profile Matching. Jurnal Ilmiah ICTech, 10(1), 1-5.
- Faizal, E. (2014). Implementasi Metode Profile matching untuk Penentuan Penerimaan Usulan Penelitian Internal Dosen STMIK El Rahma. Journal Speed, 6(1), 60-65.
- Fuad Noor dan Gofur Ahmad. (2009). *Integraed Human Resources Development*, Gramedia, Jakarta
- Frieyadie, F. (2016). Penggunaan Metode Profile Matching Untuk Sistem Penunjang Keputusan Kenaikan Jabatan Pada Instansi Pemerintah. Paradigma, 18(2), 75-80.
- Hartatik, H. (2013). Analisis Dan Perancangan Seleksi Pemilihan Pegawai Untuk Suatu Jabatan Menggunakan Metode Profile Matching. DASI, 14(1), 35.
- Nashrullah, M. I., Abdillah, G., & Renaldi, F. (2016). Sistem Pendukung Keputusan Untuk Rekomendasi Promosi Jabatan Menggunakan Metode Profile Matching Dan Electre. Prosiding SNST ke-7 Tahun 2016 (pp. 196-201). Semarang: Universitas Wahid Hasyim Semarang.
- Nugroho, R. P. A., & Purwanto, P. (2015).
 Rancangan Sistem Pendukung Keputusan
 Penerimaan Pegawai Menggunakan
 Metode Profil Matching. Eksplora
 Informatika, 5(1).
- Purwanto, H. (2017). Laporan Akhir Penelitian Mandiri. Bekasi: AMIK BSI Bekasi