

- e. Pengujian Kontribusi waktu  
Pengaturan Bobot: 0.2%

Tabel 4-15 Hasil pengujian score kontribusi waktu

No	Kasus uji	Hasil score	Kesimpulan
1.	0 jam/ minggu	0	Valid
2.	1 jam / minggu	0.0011904761904762	Valid
4.	50 jam/ minggu	0.05952380952381	Valid
5.	168 jam/ minggu	0.2	Valid
6.	-1 jam minggu	(Tidak dapat diInputkan)	Valid
7.	169 jam/minggu	(Tidak dapat diInputkan)	Valid
6.	-30 jam/minggu	(Tidak dapat diInputkan)	Valid

Pada pengujian *score* kontribusi waktu ini dilakukan pengujian terhadap batas bawah, batas atas nilai negatif nilai diatas batas atas dan nilai tengah-tengah. Hasil score yang ditunjukkan dapat dilihat pada tabel 4-15.

#### 4.3.2.3 Pengujian fleksibilitas dan bobot kriteria

Pada pengujian kali ini dilakukan scenario dengan diberikan sebuah penawaran lowongan mitra bisnis dengan kandidat memiliki profile yang sama dengan kontribusi modal dan waktu yang berbeda Mengacu pada tabel 4-16 dan 4-17.

Tabel 4-16 Daftar kandidat pengujian bobot

No	Nama Kandidat	Jarak	Kecocokan keahlian	Kecocokan Industri	Kontribusi Modal	Kontribusi waktu
1	Anggia	Sangat jauh	Sangat sesuai	Sangat sesuai	500 Juta	50 jam/ minggu
2	Dolly lesmana	Sangat jauh	Sangat sesuai	Sangat sesuai	20 Juta	50 jam/ minggu

Tabel 4-17 Daftar kriteria pengujian bobot

No	Kriteria penilaian	Bobot
1	Kecocokan industri antara kandidat & bisnis	0.35
2	Kecocokan keahlian antara kandidat & bisnis:	0.25
3	Jarak antara kandidat dan pemilik bisnis	0.10
4	Kontribusi modal	0.10
5	Kontribusi waktu	0.20
Total		1

**Daftar Rekomendasi Calon Mitra yang Mengajukan di Bisnis Anda:**

 <p><b>dolly lesmana</b> Rekomendasi: 100%</p> <p>Rp 500.000.000,00 Sangat Jauh 50 jam/minggu Sangat Sesuai 86,67%</p> <p>Catatan calon mitra</p> <p>Pilih Mitra →</p>	 <p><b>anggia</b> Rekomendasi: 90,4%</p> <p>Rp 20.000.000,00 Sangat Jauh 50 jam/minggu Sangat Sesuai 86,67%</p> <p>Catatan calon mitra</p> <p>Pilih Mitra →</p>
---	--

Gambar 4-8 Daftar rekomendasi calon mitra berdasarkan pengaturan mitra bisnis

Berdasarkan hasil rekomendasi yang dikeluarkan maka kandidat Dolly lesmana mendapatkan nilai rekomendasi 100% sedangkan kandidat anggia mendapatkan rekomendasi 90,4%. Hal ini dikarenakan kandidat Dolly lesmana unggul dari aspek kontribusi modal dari kandidat anggia. Seperti pada gambar 4-8.

Pemilik bisnis ingin menghiraukan *variable* bobot kontribusi modal sebagai perhitungan dalam pencarian mitra bisnis, hal ini dapat terjadi misalkan beliau disini bertindak sebagai komisaris dan ingin mencari mitra bisnis untuk menjalankan bisnisnya sehingga calon mitra tidak perlu memberikan kontribusi modal.

**Daftar Rekomendasi Calon Mitra yang Mengajukan di Bisnis Anda:**

 <p><b>anggia</b> Rekomendasi: 100%</p> <p>Rp 20.000.000,00 Sangat Jauh 50 jam/minggu Sangat Sesuai 86,67%</p> <p>Catatan calon mitra</p> <p>Pilih Mitra →</p>	 <p><b>dolly lesmana</b> Rekomendasi: 100%</p> <p>Rp 500.000.000,00 Sangat Jauh 50 jam/minggu Sangat Sesuai 86,67%</p> <p>Catatan calon mitra</p> <p>Pilih Mitra →</p>
---	---

Gambar 4-9 Daftar rekomendasi mitra tanpa kriteria kontribusi modal

Pada pengujian ini diberikan bobot kontribusi modal 0% atau tidak dipertimbangkan sedangkan kriteria yang lain variabelnya diubah dengan total 100%. Hasil pengujian terhadap dua kandidat yang memiliki nilai kriteria yang