

BAB 6 HASIL DAN PEMBAHASAN

6.2 Hasil dan Pembahasan

Kegiatan Pengabdian Masyarakat ini dilakukan dengan pemberian penyuluhan materi dengan dilengkapi kegiatan pretest sebelum penyuluhan diberikan. Peserta yang datang ada 11 peserta dengan usia produktif semua. Hasil nilai pretest dan post test dapat dilihat pada table dibawah ini:

Tabel6.1 Hasil Nilai Pretest

No	Nama Peserta	Nilai Pretest	% Nilai
1.	Dewi	8	0,53
2.	Diah Widiastuti	9	0,6
3.	Dian Indriani	10	0,67
4.	Eri Tri Murtini	9	0,6
5.	Harini Budi A.	8	0,53
6.	Ikha Indrajanti	11	0,73
7.	Lelli U.	10	0,66
8.	Rosida Budi Sawitri	12	0,8
9.	Supik	9	0,6
10.	Titik Tri Hariyanti	12	0,8
11.	Vinda	10	0,6
	Total Rata-rata		0,6545
	Presentase		65%

Nilai pretest didapatkan dari hasil mitra mengisi kuisioner yang dibagikan sebelum dilakukannya penyuluhan dan didapatkan hasil pengetahuan mitra mengenai obat herbal sebagai imun tubuh sebesar 65%.

Tabel 6.2 Hasil Nilai Post Test

No	Nama Peserta	Nilai Pretest	% Nilai
1.	Dewi	11	0,73
2.	Diah Widiastuti	12	0,8
3.	Dian Indriani	10	0,67
4.	Eri Tri Murtini	10	0,67
5.	Harini Budi A.	11	0,73
6.	Ikha Indrajanti	14	0,9
7.	Lelli U.	11	0,73
8.	Rosida Budi Sawitri	14	0,93
9.	Supik	10	0,67
10.	Titik Tri Hariyanti	12	0,8
11.	Vinda	14	0,93
	Total Rata-rata		0,7818
	Presentase		78%

Nilai Post Test didapatkan dari pembagaian kuisioner pengetahuan kepada mitra setelah dilakukan penyuluhan dan didapatkan hasil 78%.

Pada hasil pengukuran tingkat pengetahuan mitra sebelum dan sesudah melakukan penyuluhan menunjukkan hasil bahwa terdapat peningkatan persentase dimana hasil pretest menunjukkan angka 65% yang berarti tingkat pengetahuan mitra masuk dalam kategori sedang dan hasil posttest mendapatkan angka 78% yang berarti tingkat pengetahuan mitra masuk dalam kategori baik. Penilaian ini berdasarkan Arikunto (2006) yang dibagi pengetahuan baik : 76-100% , Pengetahuan cukup : 56-75% , Pengetahuan kurang : < 56%.

Adapun rumus hasil presentase didapatkan dari:

$$P = X / N \times 100 \%$$

Keterangan : P : persentase, X : jumlah jawaban yang benar dan N : jumlah item soal

Kegiatan selanjutnya adalah melakukan penyuluhan dengan mitra dimana dalam penyuluhan diberikan pengetahuan mengenai covid 19, tanaman obat apa saja yang dapat dibuat sebagai peningkat imun tubuh, dan bagaimana cara membuat jamu secara mandiri dengan baik dan takaran yang jelas. Diakhir kegiatan dibagikan obat jamu kemasan dan buku saku obat herbal untuk meningkatkan imun tubuh. Pembagian buku saku diharapkan dapat memberi kemudahan kepada mitra untuk menjadikan pedoman pembuatan jamu dimasa pandemic.