

ABSTRAK

Agustin, Fauziah Nur Eka 2021. Pengaruh Masker Organik Daun Kelor dan Kunyit Penambahan Lidah Buaya Untuk Peremajaan Kulit Wajah Berjerawat. Skripsi. Program Studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga. Universitas PGRI Adi Buana Surabaya. Pembimbing Dr. Susilowati, M.Pd.

Masker Wajah Organik adalah masker kecantikan yang berwujud sediaan gel, pasta, dan serbuk yang dioleskan untuk membersihkan dan mengencangkan kulit, terutama kulit wajah. Secara sistematis, masker wajah bertindak merangsang sirkulasi aliran darah maupun limpa, merangsang dan memperbaiki kulit melalui percepatan proses regenerasi dan memberikan nutrisi pada jaringan kulit. Masker wajah juga berfungsi sebagai pembawa bahan – bahan aktif yang berguna bagi kesehatan kulit, seperti ekstrak tumbuhan, minyak esensial, atau rumput laut yang dapat diserap oleh permukaan kulit untuk dibawa ke dalam sirkulasi darah. Tujuan dari penelitian ini adalah (1) untuk mendeskripsikan pengaruh penambahan lidah buaya sebagai masker organik daun kelor dan kunyit ditinjau dari segi kekentalan, (2) untuk mendeskripsikan pengaruh penambahan lidah buaya sebagai masker organik daun kelor dan kunyit ditinjau dari segi tekstur, (3) Untuk mendeskripsikan pengaruh penambahan lidah buaya sebagai masker organik daun kelor dan kunyit ditinjau dari segi aroma, dan (4) untuk mendeskripsikan pengaruh penambahan lidah buaya sebagai masker organik daun kelor dan kunyit ditinjau dari segi kemudahan aplikasi.

Penelitian ini termasuk jenis penelitian kuantitatif dengan desain rancangan acak lengkap (RAL) menggunakan sampel penambahan lidah buaya sebagai bahan tambahan sebanyak 0%, (X1) 25%, (X2) 50%, (X3) 75% dan dibagikan kepada 25 panelis yang terdiri dari 15 panelis acak 10 panelis terlatih. Teknik pengumpulan data menggunakan eksperimen dan angket. Data yang didapat dianalisis menggunakan anova satu arah dengan bantuan program spss 24.

Hasil penelitian ini adalah penambahan lidah buaya sebagai masker organik daun kelor dan kunyit dari segi kekentalan, segi tekstur, segi aroma, dan segi kemudahan aplikasi tidak ada pengaruh terhadap masker organik daun kelor dan kunyit. Penelitian ini dapat dikembangkan seperti menambahkan lidah buaya sebagai masker organik daun kelor dan kunyit dan juga sebagai referensi belajar, kemudian menjadi referensi bagi masyarakat.

Kata kunci : *Masker Organik, Daun kelor, Kunyit, Lidah Buaya*

ABSTRACT

Agustin, Fauziah Nur Eka 2021. *The Effect of Organic Mask of Moringa Leaves and Turmeric Addition of Aloe Vera For Acne Facial Skin Rejuvenation*. Thesis. Vocational Education Program of Family Welfare. University of PGRI Adi Buana Surabaya. Mentor Dr. Susilowati, M.Pd.

Organic Face Masks are beauty masks in the form of gels, pastes and powders which are applied to clean and tighten the skin, especially facial skin. Systematically, face masks act to stimulate blood and spleen circulation, stimulate and repair the skin by accelerating the regeneration process and providing nutrients to the skin tissue. Face masks also function as carriers for active ingredients that are useful for skin health, such as plant extracts, essential oils, or seaweed that can be absorbed by the skin's surface to be carried into the blood circulation. The objectives of this study were (1) to describe the effect of adding aloe vera as an organic extractor of moringa leaves and turmeric in terms of viscosity, (2) to describe the effect of adding aloe vera as an organic extractor of moringa leaves and turmeric in terms of texture, (3) To describe the effect of adding aloe vera as an organic extractor of moringa leaves and turmeric in terms of aroma, and (4) to describe the effect of adding aloe vera as an organic extractor of moringa leaves and turmeric in terms of ease of application.

This research is a type of quantitative research with a completely randomized design (CRD) using a sample of the addition of aloe vera as an additional material as much as 0%, (X1) 25%, (X2) 50%, (X3) 75% and distributed to 25 panelists consisting of from 15 random panelists 10 trained panelists. Data collection techniques using experiments and questionnaires. The data obtained were analyzed using one-way ANOVA with the help of the SPSS 24 program.

The results of this study were the addition of aloe vera as an organic mask of Moringa and turmeric leaves in terms of thickness, texture, aroma, and ease of application had no effect on the organic masks of Moringa and turmeric leaves. This research can be developed such as adding aloe vera as an organic mask of moringa and turmeric leaves and also as a learning reference, then becoming a reference for the community.

Keywords: Organic Mask, Moringa Leaves, Turmeric, Aloe Vera