

# **TEKNOLOGI PEMBUATAN SABUN HERBAL DENGAN MEMANFAATKAN TUMBUHAN OBAT TRADISIONAL UNTUK MENUMBUHKAN JIWA WIRAUSAHA DAN MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT**

**Oleh: Sri Handayani, Sri Atun, Nurfina Aznam, Susila Kristianingrum**

## **ABSTRAK**

Potensi daerah Sleman dapat dimaksimalkan dengan teknologi tepat guna yang dapat memanfaatkan SDM yang berupa tenaga kerja produktif maupun sumber daya alam yang berupa potensi tumbuhan herbal yang berkhasiat untuk kesehatan dan kecantikan. Penyebarluasan teknologi sederhana diharapkan dapat memacu tumbuhnya home industri yang dapat menyerap tenaga kerja, serta dapat meningkatkan taraf hidup dan kesejahteraan masyarakat.

Salah satu jenis teknologi tepat guna yang mudah diterapkan dalam home industri adalah pembuatan sabun herbal.

Penyebarluasan teknologi dilakukan dengan cara penyuluhan, praktek bersama dan dilanjutkan pendampingan pembuatan sabun herbal. Sabun herbal dibuat dengan cara mencampurkan minyak nabati dengan natrium hidroksida. Bahan tambahan yang digunakan adalah daun jeruk, air jeruk dan daun binahong. Fungsi bahan tambahan adalah untuk membuat sabun antibakteri.

Hasil kegiatan adalah berupa produk sabun mandi herbal. Selain itu, penyebaran teknologi tepat guna ini juga meningkatkan pengetahuan serta ketrampilan peserta pelatihan dalam membuat sabun.

Kata kunci: sabun herbal, teknologi tepat gunaPotensi daerah Sleman dapat dimaksimalkan dengan teknologi tepat guna yang dapat memanfaatkan SDM yang berupa tenaga kerja produktif maupun sumber daya alam yang berupa potensi tumbuhan herbal yang berkhasiat untuk kesehatan dan kecantikan. Penyebarluasan teknologi sederhana diharapkan dapat memacu tumbuhnya home industri yang dapat menyerap tenaga kerja, serta dapat meningkatkan taraf hidup dan kesejahteraan masyarakat. Salah satu jenis teknologi tepat guna yang mudah diterapkan dalam home industri adalah pembuatan sabun herbal. Penyebarluasan teknologi dilakukan dengan cara penyuluhan, praktek bersama dan dilanjutkan pendampingan pembuatan sabun herbal. Sabun herbal dibuat dengan cara mencampurkan minyak nabati dengan natrium hidroksida. Bahan tambahan yang digunakan adalah daun jeruk, dan daun binahong. Fungsi bahan tambahan adalah untuk membuat sabun antibakteri. Hasil kegiatan adalah berupa produk sabun mandi herbal. Selain itu, penyebaran teknologi tepat guna ini juga meningkatkan pengetahuan serta ketrampilan peserta pelatihan dalam membuat sabun.

Kata Kunci: *sabun herbal, teknologi tepat guna*