**PENGEMBANGAN BUKU PETUNJUK PRAKTIKUM KIMIA BERBASIS *CHEMOENTREPRENEURSHIP LIFE SKILLS* UNTUK SMA/MA KELAS X BERDASARKAN STANDAR ISI MATA PELAJARAN KIMIA**

**Oleh :**

**DEWI KARTIKASARI**

**07303241006**

Pembimbing Utama :EndangDwiSiswani, MT

PembimbingPendamping : SitiMarwati, M.Si

# ABSTRAK

Penelitianinimerupakanpenelitianpengembangandalambidangpendidikankimia.Tujuanpenelitianiniadalahmengembangkanbukupetunjukpraktikumkimiaberbasis*chemoentrepreneurship life skills*untuk SMA/MA kelas X berdasarkan standard isimatapelajarankimiadanmengetahuikualitasdaribukupetunjukpraktikumkimiatersebutberdasarkanpenilaianlima orang guru kimia SMA/MA.

Model pengembangan yang digunakanadalah model prosedural, yaitu model yang bersifatdeskriptif yangmenggariskanlangkah-langkah yang harusdiikutiuntukmenghasilkanproduk.Produk awal ditinjau dan diberi masukan oleh dosen pembimbing,*peer reviewer*, ahli mediadanahlimateri, dan selanjutnya direvisi. Produk revisi dinilai dan diberi masukan oleh lima orang guru kimia SMA/MAdi wilayah propinsi Daerah Istimewa YogyakartadanJawa Tengah, dengan menggunakan instrumen penilaianbukupetunukpraktikumkimiaberbasis*chemoentrepreneurship life skills*. Instrumen penilaian bukupetunjukpraktikumkimiaberbasis*chemoentrepreneurship life skills* berisi 4 aspek penilaian dan terdiri atas 43indikator penilaian. Hasil penilaian yang berupa skor kemudian ditabulasi dan dianalisis dengan pedoman kriteria kategori penilaian ideal untuk menentukan kualitas bukupetunjukpraktikumkimiaberbasis*chemoentrepreneurship life skills.*

Hasilpenelitianpengembanganiniadalahbukupetunjukpraktikumkimiaberbasis*chemoentrepreneurship life skills*untuk SMA/MAkelas X berdasarkanstandarisimatapelajarankimia.Media pembelajaran yang dikembangkaninimemperolehskor rata-rata 184,2 yang hasilnyalebihbesardaripadaskoridealnyayaitu 180,6. Berdasarkanpenilaianskor ideal, bukupetunjukpraktikumkimiainimempunyaikategorikualitassangatbaik (SB), sehingga media inidapat digunakan sebagai bukupetunjukpraktikumkimiauntukpesertadidik SMA/MA kelas X.