DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY-THESIS-2011-022
July 2011

Simultaneous Measurement of Top Quark Mass and Jet Energy Scale Using Template Fits at the CMS Experiment

by

S. Naumann-Emme

ISSN 1435-8085

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG