

**DIBIYAI DARI DAFTAR ISIAN  
PELAKSANAAN ANGGARAN POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
NOMOR : SP DIPA-023.18.2.677603/2021 tanggal 23 November 2020  
SESUAI SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN  
PENELITIAN PRATAMA TENAGA PENGAJAR  
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
UNTUK PELAKSANAAN PENELITIAN PRATAMA – PNB  
NOMOR : 193/PL4.7.4.2/PT/2021**

**DIBIYAI DARI DAFTAR ISIAN  
PELAKSANAAN ANGGARAN POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
NOMOR : SP DIPA-023.18.2.677603/2021 TANGGAL 23 NOVEMBER 2020  
SESUAI SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PRATAMA TENAGA PENGAJAR  
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
UNTUK PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PRATAMA – PNB  
NOMOR : 195/PL4.7.4.2/PM/2021**

**DIBIYAI DARI DAFTAR ISIAN  
PELAKSANAAN ANGGARAN POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
NOMOR : SP DIPA-023.18.2.677603/2021 TANGGAL 23 NOVEMBER 2020  
SESUAI SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN  
PENELITIAN TERAPAN KOMPETITIF TENAGA PENGAJAR  
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
UNTUK PELAKSANAAN PENELITIAN TERAPAN KOMPETITIF – PNB  
NOMOR : 427/PL4.7.4.2/PT/2021**

**DIBIYAI DARI DAFTAR ISIAN  
PELAKSANAAN ANGGARAN POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
NOMOR : SP DIPA-023.18.2.677603/2021 TANGGAL 23 NOVEMBER 2020  
SESUAI SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT KOMPETITIF TENAGA PENGAJAR  
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
UNTUK PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT KOMPETITIF – PNB  
NOMOR : 429/PL4.7.4.2/PM//2021**

**DIBIYAI DARI DAFTAR ISIAN  
PELAKSANAAN ANGGARAN POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
NOMOR : SP DIPA-023.18.2.677603/2021 TANGGAL 23 NOVEMBER 2020  
SESUAI SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN  
PENELITIAN UNGGULAN DOKTOR TENAGA PENGAJAR  
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
UNTUK PELAKSANAAN PENELITIAN UNGGULAN DOKTOR – PNB  
NOMOR : 431/PL4.7.4.2/PT/2021**

**DIBIYAI DARI DAFTAR ISIAN  
PELAKSANAAN ANGGARAN POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
NOMOR : SP DIPA-023.18.2.677603/2021 TANGGAL 23 NOVEMBER 2020  
SESUAI SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN  
PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PRODI TENAGA PENGAJAR  
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
UNTUK PELAKSANAAN PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PRODI – PNB  
NOMOR : 433/PL4.7.4.2/PT/2021**

**DIBIYAI DARI DAFTAR ISIAN  
PELAKSANAAN ANGGARAN POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
NOMOR : SP DIPA-023.18.2.677603/2021 TANGGAL 23 NOVEMBER 2020  
SESUAI SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNGGULAN PRODI TENAGA PENGAJAR  
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG  
UNTUK PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNGGULAN PRODI –  
PNB  
NOMOR : 435/PL4.7.4.2/PM/2021**